Cilibil' Question Paper I Gil (Level-2) 21 January 2024

PART - 1 / भाग - 1

CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY / बाल विकास व शिक्षाशास्त्र

Direction : Answer the following questions (Q. Nos. 1 to 30) by selecting the correct/most appropriate options. निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों (प्र. संख्या 1 से 30) के उत्तर देने के लिए सही/सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

Jean Piaget believed that knowledge is:

(1) a visible behavioural change that can be measured with reliability.

(2) constructed by the child rather than being passed passively from the environment.

(3) innate and given rather than acquired through interactions.

(4) co-constructed in interactions with more knowledgeable others. जीन पियाजे का मानना था कि जान है :

एक दृश्य व्यवहार परिवर्तन है जिसे विश्वसनीयता के साथ मापा जा सकता है।

- (2) पर्यावरण से निष्क्रिय रूप से पारित होने के बजाय बच्चे द्वारा निर्मित किया जाता है।
- (3) अंत:क्रियाओं के माध्यम से प्राप्त करने के बजाय जन्मजात और दिया हुआ होता है।
- (4) अधिक जानकार अन्य लोगों के साथ बातचीत से सह-निर्मित होता है।
- 2. Which of the following statements about adolescence is not correct?
 - (1) Children across different cultures usher in and experience adolescence in a similar manner.

(2) Adolescence is a social construction.

- (3) Adolescence is generally considered to begin with puberty the process that leads to sexual maturity and the ability to reproduce.
- (4) Adolescence is developmental transition between childhood and adulthood entailing physical, cognitive and psychosocial changes.

किशोरावस्था के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है ?

- (🔾) विभिन्न संस्कृतियों के बच्चे एक समान तरीके से किशोरावस्था में प्रवेश करते हैं और इसे अनुभव करते हैं।
- (3) किशोरावस्था एक सामाजिक रचना है।
 - (3) किशोरावस्था को आमतौर पर यौवन को शुरू करने के लिए माना जाता है यह एक ऐसी प्रक्रिया है जो यौन परिपक्वता और पुनरुत्पादन की क्षमता की ओर ले जाती है।
 - (4) किशोरावस्था वचपन और वयस्कता के बीच विकासात्मक संक्रमण है जिसमें शारीरिक, संज्ञानात्मक और मनोसामाजिक परिवर्तन होते हैं।
- 3. Which of the following describes a mastery goal orientation?

(1) focus on avoiding failure or punishment for fear of humiliation.

(2) focus on achieving a certain level of performance for competing with others.

(3) focus on improving ones' skills and understanding of a task.

(4) focus on achieving a high grade for receiving external rewards.

निम्न में से कौन सा एक महारत लक्ष्य अभिविन्यास का वर्णन करता है?

- (1) अपमान के डर से असफलता या सजा से बचने पर ध्यान देना।
- (2) दूसरों के साथ प्रतिस्पर्धा करने के लिए एक निश्चित स्तर के प्रदर्शन को प्राप्त करने पर ध्यान देना।
- (3) किसी कार्य के लिए अपनी कौशल और समझ को सुधारने पर ध्यान देना।
- (4) बाहरी पुरस्कार प्राप्त करने के लिए उच्च ग्रेड प्राप्त करने पर ध्यान देना।

2

P

| -II | 11111 | 18 11 11 11 11 11 1 P |
|-----|--------------|--|
| | (4) | |
| | (3) | ेंटू किल ए मॉकिंगबर्ड'' में लेखक प्रतीकवाद का उपयोग कैसे करते हैं ? ''टू किल ए मॉकिंगबर्ड'' में लेखक प्रतीकवाद का उपयोग कैसे करते हैं ? |
| | 121 | ॥ |
| | (1) | ''टू किल ए मॉकिंगबर्ड'' का नायक कान है। ''टू किल ए मॉकिंगबर्ड'' उपन्यास का कथानक क्या है। |
| | | "टू किल ए मॉकिंगबर्ड'' का नायक कौन है ? |
| | 42 | |
| | (4) | How does the author use symbolism में उत्तर में छात्रों को जानकारी का विश्लेषण करने की आवश्यकता होती लेखित में से कौन सा एक ऐसे प्रश्न का उदाहरण है जिसमें छात्रों को जानकारी का विश्लेषण करने की आवश्यकता होती |
| | (3) | What is the plot of the novel "To Kill a Mockingbird"? How does the author use symbolism in "To Kill a Mockingbird"? |
| | (2) | What is the plot of the novel "To Kill a Mockingbird"? |
| | (1) | Who is the protagonist of "To Kill a Mockingbird"? |
| 5. | Whi | ch of the following is an example of a question that requires students to analyze information? |
| | (4) | औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था; बीजगणित और गणना |
| | (3) | मूर्त संक्रियात्मक अवस्था; संरक्षण और क्रमबद्धता |
| | (2) | मूर्त संक्रियात्मक अवस्था; बीजगणित और गणना |
| | (1) | औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था; संरक्षण और क्रमबद्धता |
| | क्षमत | । के दौरान विकसित होती है और विद्यार्थियों को सीखने में सक्षम बनाती है। |
| | | पियाजे के अनुसार चिन्हों के लिए चिन्हों का प्रयोग करने की क्षमता जैसे कि अक्षर X को अज्ञात अंक के लिए मानने की |
| | (4) | formal operational stage; algebra and calculus |
| | (3) | concrete operational stage; conservation and seriation |
| | (2) | concrete operational stage; algebra and calculus |
| | (1) | formal operational stage; conservation and seriation |
| 5. | Acco | ording to Jean Piaget the ability to use symbols for symbols such as letting the letter X stand for inknown numeral develops during and enables the children to learn |
| | (4) | शिक्षक पाठ्यचर्या मानकों का कड़ाई से पालन सुनिश्चित करने के लिए जिम्मेदार है। |
| | (3) | शिक्षक बच्चों को प्रयोग करने के लिए विविध सामग्री प्रदान करता है और आवश्यकता पड़ने पर आलम्बन प्रदान करता है। |
| | (2) | रित्या गर्मा जार आधिकार का प्राथमिक स्रोत है। |
| | (1) | शिक्षक बच्चों को स्वतंत्र रूप से सीखने देता है और उनके सीखने में हस्तक्षेप नहीं करता है। शिक्षक कक्षा में ज्ञान और प्राधिकार का प्राथमिक स्रोत है। |
| | (1) | |
| | (प) निप्न | The teacher is responsible for ensuring strict adherence to curriculum standards. लिखित में से कौन प्रगतिशील शिक्षा में शिक्षक की करिया का समारे अन्य कार्य करना है ? |
| | (4) | The teacher is responsible |
| | (3) | The teacher is the primary source of knowledge and authority in the classroom. The teacher provides diverse materials for children to experiment and provides scaffolding |
| | (2) | The teacher is the primary source and pendently and does not interfere in their reasons |
| •• | (1) | The teacher lets the children learn independently and does not interfere in their learning. |
| 1. | Whi | ich of the following best describer a |

Assertion (A): 7.

Students are more likely to do well and stay in school if they have emotional attachment to thei school and believe that they matter. L

Reason (R):

Emotions play a significant role in learning.

Choose the correct option:

(1)Both (A) and (R) are false.

Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).

(A) is true but (R) is false.

अभिकथन (A) :

छात्रों के अच्छा प्रदर्शन करने और स्कूल में बने रहने की अधिक संभावना है यदि उनको अपने स्कूल से भावनात्मक लगाव है और वे मानते हैं कि उनका होना मायने रखता है।

कारण (R) :

भावनाएँ सीखने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती हैं।

सही विकल्प चुनें।

- (A) और (R) दोनों गलत है।
- (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) सही व्याख्या करता है।
- (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व्याख्या नहीं करता है। (3)
- (A) सही है लेकिन (R) गलत है। (4)
- Asking Critical questions such as "how much and in what ways are various gender represented in 8.

Discouraging gender role flexibility (1)

Questioning gender stereotypes

Scotted with Cartificans

Strengthening gender constancy (3)

(4) Reinforcing gender identity

''पाठ्यपुस्तकों और मीडिया में विभिन्न जेंडर का प्रतिनिधित्व कितना और किस तरीके से किया जाता है'' जैसे महत्वपूर्ण प्रश्न

जेंडर भूमिका की नम्यता के हतोत्साहित को (1)

जेंडर रूढ़ियों पर सवाल उठाना (2)

जेंडर स्थिरता को मजबूत करना (3)

जेंडर पहचान को मजबूत करना (4)

- In order to address the individual differences among learners, a teacher should: 9. implement a rigid and uniform curriculum for all learners
 - acknowledge differences as abnormal and kind of deficit (2)
 - be indifferent towards individual differences (3)

 - consider differences as obvious feature of human diversity (4)शिक्षार्थियों के बीच व्यक्तिगत भिन्नताओं को संबोधित करने के लिए एक शिक्षक को :
 - सभी शिक्षार्थियों के लिए एक अनम्य और समान पाठ्यक्रम लागू करना चाहिए
 - मतभेदों को असामान्य और एक प्रकार की कमी के रूप में स्वीकार करना चाहिए (2)
 - व्यक्तिगत भिन्नताओं को नज़र-अंदाज़ करना चाहिए ()) (3) (4)
 - भित्रताओं को मानव विविधता की प्रत्यक्ष विशेषता के रूप में मानना चाहिए

P-II HILLING

| 10. | In a progressive classroom assessment is : | | | | 7. T | |
|-----|---|-------------------|--------------------|--------------------------------------|-------------------|--|
| | (1) Normative(2) Dynamic | | (3) | Objective | (4) | Summative |
| | एक प्रगतिशील कक्षा में आकलन | | () | , | (-) | and the second |
| | (1) मानक संदर्भित होता है। (2) गतिशील होत | ता है। | (3) | वस्तुनिष्ठ होता है। | 14)- | - योगात्मक होता है। |
| 11. | Alok shows the following behaviours: Holds and rubbing the eye frequently; redness/swe of potential: | head i lling o | in an a f eyes; | wkward positior confusing letters | n when s. Thes | reading; squinting se can be symptoms |
| | (1) Communication disorder | (2) | Visua | al problems | | |
| | (3) Language comprehension problems | (4) | | stic spectrum di | sorder | |
| | आलोक निम्नलिखित व्यवहार दिखाता है : पढ़ते समय रगड़ना; आँखों की लाली/सूजन; अक्षर पहचान में भ्रमित | सिर क | ो अजीब | स्थिति में पकड़ना; | आँख व | को बार-बार मूंदना और |
| | (1) संचार संबंधी विकार | (2) | दृष्टि स | ांबंधी समस्याएँ | | |
| | (3) भाषा की समझ की समस्या | (4) | स्वली | नता विकार | | |
| | | , | | | | |
| 12. | Assertion (A): | | | | | |
| | There is no objectively definable moment w | hen a | child e | enters middle ch | ildhoo | d or adolescence. |
| | Reason (R): | | | | | |
| | Development is continuous in nature. | | | | | |
| | Choose the correct option. | | | | | |
| | (1) Both (A) and (R) are false. | ha cor | ract av | planation of (A) | | |
| | (2) Both (A) and (R) are true and (R) is t(3) Both (A) and (R) are true but (R) is n | | | | | |
| | (3) Both (A) and (R) are true but (R) is fi(4) (A) is true but (R) is false. | | | | (/- | |
| | अभिकथन (A) : | | | | | |
| | वह कोई उद्देश्यात्मक निश्चित क्षण नहीं होता जब कोई र | बच्चा मध | य बाल्य | ावस्था या किशोरावर | स्था में प्र | विश करता है। |
| | | | | | | |
| | कारण (R) : | | | | | |
| | विकास, प्रकृति में निरंतर होता रहता है। | | | | | * |
| | सही विकल्प चुनें। | | | | | |
| | (1) (A) और (R) दोनों गलत हैं। → | A | | 4 | | |
| | (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) स | हा व्याख | या करत | ह। | | |
| | (3) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) का (R) | सहा व्य | ाख्या नह | हा करता है। | | |
| | (4) (A) सही है लेकिन (R) गलत है। | | | | | |
| P-I | | 5 | | , | | |

13.

Teachers should constantly reflect on their own stereotypes and bias.

Reason (R):

Culturally responsive teaching means that teachers are reflective.

Choose the correct option:

- (1)Both (A) and (R) are false.
- Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A). (2)
- Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A). (3)
- (4)(A) is true but (R) is false.

अभिकथन (A) :

शिक्षकों को निरंतर अपने स्वयं के रूढ़िवादिता और पूर्वाग्रहों पर चिंतन करना चाहिए।

कारण (R) :

सांस्कृतिक रूप से उत्तरदायी शिक्षण का अर्थ है कि शिक्षक चिंतनशील हो।

सही विकल्प चुनें।

- (A) और (R) दोनों गलत है। (1)
- (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) सही व्याख्या करता है।
- (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व्याख्या नहीं करता है। (3)
- (A) सही हैं लेकिन (R) गलत है। (4)

According to Vygotsky, what is the role of the teacher in facilitating cognitive development?

- To give only those tasks that the student can currently do independently.
- To provide information and knowledge to the student. (2)
- To guide and support the student's learning through scaffolding. (3)(4)
- To allow the student to learn completely independently.

वयगोत्स्की के अनुसार, संज्ञानात्मक विकास को सुगम बनाने में शिक्षक की क्या भूमिका है ?

- केवल उन्हीं कार्यों को देना जो विद्यार्थी वर्तमान में स्वतंत्र रूप से कर सकता है।
- छात्र को जानकारी और ज्ञान प्रदान करना। (2)
- आलम्बन के माध्यम से छात्र के सीखने का मार्गदर्शन और समर्थन करना। (3)
- छात्र को पूरी तरह से स्वतंत्र रूप से सीखने की अनुमति देना।

| 15. | | ddle school teacher wants to enable meaningful learning by helping students make connections een concepts and real-world applications. Which of the following activities would be an opriate pedagogical strategy? |
|------|-----------------|---|
| | (1) | Let the students research on a current issue in small groups and present their findings to the class. |
| | (2) | Let the students memorize terms and definitions. |
| | (3) | Let the students complete worksheets with multiple choice questions. |
| | (4) | Let the students learn by the method of stimulus-response conditioning. |
| | एक म् सार्थव | गध्यमिक स्कूल शिक्षक छात्रों को संकल्पनाओं और वास्तविक दुनिया के अनुप्रयोगों के बीच संबंध बनाने में मदद करके इ सीखने को सक्षम बनाना चाहता है। निम्नलिखित में से कौन सी गतिविधि एक उपयुक्त शैक्षणिक रणनीति होगी ? |
| | in | छात्रों को छोटे समूहों में वर्तमान मुद्दे पर शोध करने दें और अपने निष्कर्ष कक्षा में प्रस्तुत करें। |
| | | छात्रों को नियम और परिभाषाएँ याद करने दें। |
| | (-) | विद्यार्थियों से बहुविकल्पीय प्रश्नों वाली कार्य पत्रक पूरी करने को कहें। |
| | (3) | विद्यार्थियों को उद्दीपक-प्रतिक्रिया अनुबंधन की विधि द्वारा सीखने को कहें। |
| | (4) | विद्यायिया का उद्दानक आताक्राया अनुबंधन का विविध क्षारा साज |
| 16. | Acco | ording to Lev-Vygotsky children benefit from the experience of interacting with e working their zone of proximal development. |
| | (1) | the physical environment; just outside |
| | (2) | more knowledgeable others; within |
| | (3) | more knowledgeable others; just outside |
| | (4) | the physical environment; within |
| | लेव- | the physical environment; within वायगोत्स्की के अनुसार बच्चे के साथ अंत:क्रिया के अनुभव से लाभान्वित होते हैं और उन कार्यों को कर पाते |
| | | उनके समीपदुराभिमुख विकास के क्षेत्र के हैं। |
| | (1) | भौतिक वातावरण; बस बाहर |
| | (2) | अधिक जानकार अन्य; अंदर |
| | (3) | अधिक जानकार अन्य; बस बाहर |
| | (#) | भौतिक वातावरण; अंदर |
| 17 | D | lexia is a condition which impacts learner's ability to |
| 17. | | sensory, coordinate body movements |
| | (1) | emotional draw pictures |
| | (2) (3) | neurological, link sounds with symbols |
| | 7.5 | 1 Programme 1 PPP15 |
| | अपप | physiological, socialize with peers हम वैकल्य/डिस्लेक्सिया एक स्थिति है जो शिक्षार्थी की की क्षमता को प्रभावित करती है। |
| | (1) | संवेदी, शारीरिक गतिविधियों के समन्वय |
| | | भारतास्य सिन् समाने |
| | (2) | क के अपना व्यक्तियों को प्रतीको चिन्हों के साथ जोड़ने |
| | (3) | तात्रकाय/ न्यूरालााजनरा, ना |
| | (4) | शारीरिक, साथियों के साथ सामाजीकरण |
| P-II | 1111 | |

Scienced with Carriacover

| 18. | Whi | ch of the following characterise the | e proc | ess of socialization ? |
|-----|-----|--------------------------------------|--------|--|
| | | It is a linear process. | (b) | It is a complex process. |
| | (c) | It is a multidimensional process. | (d) | It takes place uniquely in different cultures. |
| | (1) | (a), (b), (c), (d) (2) (a), (b) | | (3) (b), (c) (4) (b), (c), (d) |

निम्नलिखित में से कौन सा समाजीकरण की प्रक्रिया की विशेषताएँ हैं ?

 (a) यह एक रेखीय प्रक्रिया है।
 (b) यह एक जटिल प्रक्रिया है।

 (c) यह एक बहुआयामी प्रक्रिया है।
 (d) यह विभिन्न संस्कृतियों में विशिष्ट रूप से होती है।

 (1) (a), (b), (c), (d) (2) (a), (b)
 (3) (b), (c)
 (4) (b), (c), (d)

19. Assertion (A):

In an inclusive classroom, adaptations should be made in learning goals, pedagogical strategies as well as assessment.

Reason (R):

The philosophy of inclusion advocates elimination of all individual differences through pedagogical approaches and assessment.

Choose the correct option:

- (1) Both (A) and (R) are false.
- (2) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
- (3) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
- (4) (A) is true but (R) is false.

अभिकथन (A) :

एक समावेशी कक्षा में, सीखने के लक्ष्यों, शैक्षणिक रणनीतियों के साथ-साथ आकलन में अनुकूलन किया जाना चाहिए। कारण (R) :

समावेशन का दर्शन शैक्षणिक दृष्टिकोण और मूल्यांकन के माध्यम से सभी व्यक्तिगत मतभेदों को समाप्त करने की वकालत करता है।

सही विकल्प चुनें।

- (1) (A) और (R) दोनों गलत है।
- (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) सही व्याख्या करता है।
- (3) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व्याख्या नहीं करता है।
- (4) (A) सही है लेकिन (R) गलत है।

- Which of the following does not exemplify an inclusive classroom? 20.
 - Encouraging competitive ethos (1)
 - Incorporation of diverse perspectives (2)
 - Following reasonable accommodation (3)
 - Offering differentiated instruction (4)

निम्नलिखित में से कौन एक समावेशी कक्षा का उदाहरण नहीं है ?

- प्रतिस्पर्धी लोकाचार को प्रोत्साहित करना (1)
- विविध दृष्टिकोणों का समावेश (2)
- उचित समावेशन का पालन (3)
- विभेदित निर्देश देना (4)

Assertion (A): 21.

The less able a child is to do a task the more directions the teachers should give and as the child can do more and more the teacher should help less and less.

Reason (R):

Intelligence cannot be accurately measured by calculating IQ.

Choose the correct option.

- (1) Both (A) and (R) are false.
- Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A). (2)
- Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A). (3)
- (A) is true but (R) is false. (4)

अभिकथन (A) :

एक बच्चा किसी कार्य को करने में जितना कम सक्षम होता है, शिक्षकों को उतने ही अधिक संकेत व इशारे देनी चाहिए और जैसे-जैसे बच्चा अधिक से अधिक कर सकता है, शिक्षक को कम से कम मदद करनी चाहिए।

कारण (R) :

बुद्धि को बुद्धि-लब्धि की गणना करके सटीक रूप से नहीं मापा जा सकता है।

सही विकल्प चुनें।

- (1) (A) और (R) दोनों गलत है।
- (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) सही व्याख्या करता है। (2)
- (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व्याख्या नहीं करता है। (3)
- (A) सही है लेकिन (R) गलत है। (4)

P-II RIEI IIIIII

- 22. A teacher notices that one of her students is highly distractible and has trouble paying attention during class. Which of the following strategies would is an effective strategy in helping the student stay focused?
 - (1) Calling the parents and taking strict disciplinary action against the student.
 - (2) Giving the student repeated tasks to do during class.
 - (3) Strictly telling the student to increase their attention span.
 - (4) Giving a timer to student for self-regulation and time-management.

एक शिक्षिका ने नोटिस किया कि उसका एक छात्र अत्यधिक विचलित है और उसे कक्षा के दौरान ध्यान देने में परेशानी होती है। निम्नलिखित में से कौन सी रणनीति छात्र को केंद्रित रहने में मदद करने के लिए एक प्रभावी रणनीति होगी?

- (1) माता-पिता को बुलाकर छात्र के खिलाफ सख्त अनुशासनात्मक कार्रवाई करना।
- (2) छात्र को कक्षा के दौरान बार-बार करने के लिए कार्य देना।
- (3) छात्र को सख्ती से अपना अवधान अवधि बढ़ाने के लिए कहना।
- (4) स्व-नियमन और समय-प्रबंधन के लिए छात्र को टाइमर देना।

23. Assertion (A):

Learning from real-life problems and concrete experiences gives the children multiple pathways for learning and retrieving information.

Reason (R):

Development is relatively orderly and sequential.

Choose the correct option:

- (1) Both (A) and (R) are false.
- (2) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
- (3) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
- (4) (A) is true but (R) is false.

अभिकथन (A) :

वास्तविक जीवन की समस्याओं और मूर्त अनुभवों से सीखने से बच्चों को अधिगम और जानकारी प्राप्त करने के लिए कई रास्ते मिलते हैं।

कारण (R) :

विकास अपेक्षाकृत व्यवस्थित और अनुक्रमिक है।

सही विकल्प चुनें।

- (1) (A) और (R) दोनों गलत है।
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) सही व्याख्या करता है।
- (3) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व्याख्या नहीं करता है।
- (4) (A) सही है लेकिन (R) गलत है।

| 24. | Work | ork in progress Portfolios are an effective tool for formative assessment because: | | | | | | | | | |
|-----|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | (a) | They involve students in the process of assessment. | | | | | | | | | |
| | (b) | They offer insights about the progress of individual students. | | | | | | | | | |
| | (c) | They rocks mainly in the presentation of the final product | | | | | | | | | |
| | (d) | They offer tangible evidence of student learning. | | | | | | | | | |
| | (1) | (a), (b), (d) (2) (b), (c) (3) (a), (d) (4) (a), (b), (c) | | | | | | | | | |
| | रचनार | वनात्मक मूल्यांकन के लिए कार्य की प्रगति को दर्शांत पोर्टफोलियो एक प्रभावी प्रणाली है क्योंकि - | | | | | | | | | |
| | (a) | वे मूल्याकन की प्रक्रिया में छात्रों को शामिल करते हैं। | | | | | | | | | |
| | (b) | वे व्यक्तिगत छात्रों की प्रगति के बारे में अंतर्दृष्टि प्रदान करते हैं। | | | | | | | | | |
| | (c) | वे मुख्य रूप से अंतिम उत्पाद की प्रस्तुति पर ध्यान केंद्रित करते हैं। | | | | | | | | | |
| | (d) | वे छात्र अधिगम के ठोस सबूत पेश करते हैं। | | | | | | | | | |
| | (1) | (a), (b), (d) (2) (b), (c) (3) (a), (d) (4) (a), (b), (c) | | | | | | | | | |
| 25. | Whi | ch of the following is a core principle of constructivist learning theory ? | | | | | | | | | |
| | (1) | Learning is primarily a passive process that involves receiving and memorizing information. | | | | | | | | | |
| | (2) | Teachers should provide direct instruction and explicit guidance to students. | | | | | | | | | |
| | (3) | Learning occurs when students receive correct answers and feedback from teachers. | | | | | | | | | |
| | (4) | Students construct their own knowledge through active engagement with their environment. | | | | | | | | | |
| | निम्न | लिखित में से कौन सा संरचनावादी अधिगम सिद्धांत का मूल सिद्धांत है ? | | | | | | | | | |
| | (1) | अधिगम मुख्य रूप से एक निष्क्रिय प्रक्रिया है जिसमें सूचना प्राप्त करना और याद रखना शामिल है। | | | | | | | | | |
| | (2) | शिक्षकों के छात्रों को प्रत्यक्ष निर्देश और स्पष्ट मार्गदर्शन प्रदान करना चाहिए। | | | | | | | | | |
| | (3) | अधिगम तब होता है जब छात्रों को शिक्षकों से सही उत्तर और प्रतिपुष्टि मिलती है। | | | | | | | | | |
| | (4) | े छात्र अपने पर्यावरण के साथ सक्रिय संलग्नता के माध्यम से अपने ज्ञान का निर्माण करते हैं। | | | | | | | | | |
| 26. | | central argument of Carol Gilligan's critique of Kohlberg's theory of moral development is und: | | | | | | | | | |
| | (1) | Educational implications of the study for school going children. | | | | | | | | | |
| | (2) | Ethics of care and the feminist perspective. | | | | | | | | | |
| | (3) | Overestimation of children's moral abilities. | | | | | | | | | |
| | (4) | Use of experimental design in studying children. | | | | | | | | | |
| | कोह | लबर्ग के नैतिक विकास के सिद्धांत की कैरोल गिलिगन की आलोचना का केंद्रीय तर्क है : | | | | | | | | | |
| | (1) | स्कूल जाने वाले बच्चों के लिए अध्ययन के शैक्षिक निहितार्थ। | | | | | | | | | |
| | (2) | देखभाल की नैतिकता और नारीवादी दृष्टिकोण। | | | | | | | | | |
| | -(3) | बच्चों की नैतिक क्षमताओं को अधिक आंकना। | | | | | | | | | |
| | (4) | बच्चों के अध्ययन में प्रायोगिक शोध प्रणाली का उपयोग। | | | | | | | | | |

11

P-II HHIII IIIIIIII

| 27. | Sujat | a participates eagerly in the dance | com | petitio | n only becaus | e she is i | nterested in w | inning the |
|-----|-------------|---|----------|------------|-----------------------------|-------------------|------------------|----------------|
| | | Sujata is | | | | | | |
| | (3) | ranure-avoiding learner | (2) | Intri | nsically motiv | ateu | | |
| | 101 | Extrinsically material | (4) | Mas | tery-Oriented | learner | | में प्रति गलने |
| | है। र् | ा नृत्य प्रतियोगिता में केवल इसलिए उत्सुकर जाता - | ता से भ | ाग लेती | है क्योंकि वर्त नेव | हद का प्रथ) | म् पुरस्कार जावन | न राज रखता |
| | (1) | असफलता परिहार शिक्षाची है। | (2) | आंतर्ग | क रूप से प्रेरित | Ē | | |
| | (3) | बाहरी रूप से प्रेरित है। | (4) | महार | त उन्मुख शिक्षार्थी | है। | | |
| 28. | | ch of the following process is esseronment and store it further in me Retrieval (2) Attention | mory | in mea | aning-making | | | eived from |
| | | (-) | | (3) | Decay | (4) | Forgetting | |
| | आव | लिखित में से कौन सी प्रक्रिया वातावरण से प्र स्यक है ? | गप्त जा- | नकारी वे | ह अर्थ-निर्माण औ | र इसे स्मृति | में आगे संग्रहीत | करने के लिए |
| | (1) | पुनप्राप्ति (2) ध्यान देना | | (3) | क्षय होना | (2) + | भूलना | |
| 29. | ln w law | rhich stage of Kohlberg's moral dev | velopi | ment d | lo children's re | easoning | revolve aroun | d ethics of |
| | (1) | Autonomous morality | (2) | Pro | conventional r | | | |
| | (3) | Conventional morality | (4) | Hete | ronomous C. |) | | |
| | कोह | लबर्ग के नैतिक विकास की किस अवस्था में स्वायन नैतिकता | वन्ते | का वर्ष | ronomous mo | rality | | |
| | (1) | स्वायत्त नैतिकता | 424- | ना तक | कानून का नातक | ता के इंद- | गिर्द घूमता है ? | |
| | (3) | पारंपरिक नैतिकता | (4) | | गरंपरिक नैतिक्ता नैतिकता | | | |
| 30. | And by: | Elementary school teacher can strong | gly inf | luence | students' deve | elonmone | 26 | |
| | (1) | Keeping very low expectations fr | | | | -top mem | or academic se | elf-concept |
| | (2) | Keeping very low expectations fr | om s | pecial | students | | | |
| | (3) | Punishing autonomy and initiati | vo in | ll stud | ents | | | |
| | (4) | ROWSTOING SIIIONONU Sed in its | | | | | | |
| | एक | प्रारंभिक विद्यालय का शिक्षक छात्र के शैक्षा | inse se | stude | ents | | | |
| | (1) | प्रारंभिक विद्यालय का शिक्षक छात्र के शैक्षा विशेष छात्रों से बहुत कम उम्मीदें रखना | ાળ અ | ात्म-संप्र | त्यय के विकास व | को दृहता से | प्रधानित | |
| | (2) | सभी विद्यार्थियों से बहुत कम अपेक्षाएँ रख | ना | | | | जनाजत कर सब | न्ता है: |
| | (3) | छात्रों में स्वायत्तता और पहल को दंडित क | | | | _ | | |
| | (4) | छात्रों में स्वायत्तता और पहल को पुरस्कृत | करना | | (1) | | | |
| | | | | | 7 | • | | |
| P-I | | | | 12 | OC. |) | | |

IMPORTANT / महत्त्वपूर्ण

Candidates have to do questions 31 to 90 EITHER from Part - II (Mathematics and Science) OR from part - III (Social Studies / Social Science).

परीक्षार्थियों को प्रश्न 31 से 90 या तो भाग - 11 (गणित व विज्ञान) या भाग - 111 (सामाजिक अध्ययन / सामाजिक विज्ञान) से करने हैं।

PART - II / भाग - II MATHEMATICS AND SCIENCE / गणित व विज्ञान

Direction: Answer the following questions by selecting the correct/most appropriate options. निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए सही/सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

- The number of vertices (V), edges (E) and faces (F) of a polyhedron are respectively 10, 15 and x. Then, the value of (3x-12) is:
 - 18 (1)

- (4) 14

किसी बहुफलकी के शीर्षों (V), किनारों (E) और फलकों (F) की संख्याएँ क्रमश: 10, 15 और x हैं। तब (3x-12) का मान है :

- 18 (1)

- 14 (4)

- One of the factors of $p^3x + p^2(x-y) p(y+z) z$ is:
 - (1) $p^2x + py z$ (2) $p^2x py + z$ (3) $p^2x + py + z$ (4) $p^2x py z$

 $p^3x+p^2(x-y)-p(y+z)-z$ के गुणनखंडों में से एक गुणनखंड है : (1) $p^2x+py-z$ (2) $p^2x-py+z$ (3) $p^2x+py+z$ (4) $p^2x-py-z$

- If a 8 digit number 9 4 7 1 x 9 y 2 is divisible by 72, then which of the following statements is **not** true?
 - x=3 and y=1 (2) x=8 and y=5 (3) x=4 and y=9 (4) x=9 and y=5(1)

यदि 8 – अंकीय संख्या 9 4 7 1 x 9 y 2, 72 से विभाज्य है, तो निम्न में से कौनसा कथन सत्य **नहीं** है ?

- (1) x=3 और y=1 (2) x=8 और y=5 (3) x=4 और y=9 (4) x=9 और y=5

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

13

| 34. | price | opkeeper sells at of the article is | ₹ 300. | If he sells u | fter gi he arti | iving cle by | a discount giving 189 | of 28% on it % discount o | s marked on its same | price. The cost e marked price, |
|------|------------------|---|-----------------|------------------------------|--------------------|-----------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| | (1) | what will be his | (2) | 10% | | (3) | 19% | (4) | 23% | |
| | कोई ह | दुकानदार एक वस्तु व पदि वह उस वस्तु को | को उसवे उसके | जंकित मूल्य उसी अंकित मूर | पर 28° न्य पर 1 | % की 18% व | छूट देकर ₹ 3 ही छूट देकर व | 324 पर बेचता बेचे, तो उसका | है। वस्तु क लाभ प्रतिश | ाक्रय मूल्य ₹ 300 त क्या होगा? |
| | (1) | 24% | (2) | 10% | , | (3) | 19% | (4) | 23% | |
| 35. | Con | cept was labelled | i as 'S | chema' by : | | | | | | |
| | (1) | Van Hieles | (2) | Vygotsky | | (3) | Piaget | (4) | Bruner | |
| | | द्वारा अव | धारणा व | ो 'स्कीमा' के | रूप में | नामांवि | न्त किया गया | था। | | |
| | (1) | वैन हैले | (2) | वाईगोत्सकी | | (3) | पियाजे | (4) | ब्रूनर | |
| | | | | | | | 00 | | | |
| 36. | In tr obtu | riangle PQR, ∠I se scalene triang | ?=55° gle ? | and QR=18 | 8 cm. | In w | hich of th | e following | cases, ΔI | PQR can be an |
| | (1) | $\angle R = 35^{\circ}$ and I | PR = 18 | cm | (2) | ∠R = | = 25° and P | Q=18 cm | | |
| | (3) | $\angle R = 15^{\circ}$ and F | PR > 18 | cm | (4) | ∠R = | =65° and P | Q > 18 cm | | |
| | त्रिभुज हो सव | ा PQR में, ∠P=55 कता है ? | 5° और (| QR = 18 cm ह | | | | | जधिक को | ण विषमबाहु त्रिभुत |
| | (1) | ∠R=35° और P | | | (2) | ∠R = | =25° और P(| Q=18 cm | | |
| | (3) | ∠R = 15° और P | | | (4) | ∠R = | =65° और PC | Q > 18 cm | | |
| | | S | PACE | FOR ROUG | GH W | ORK | / रफ कार्य : | 2 > 18 cm के लिए जगह | | |
| | | | | | | ve: | | | | |
| | | | | | | | 00 | | | |
| | | | | | | | 4 | | | |
| | | | | | | | w | | | |
| P-II | | | | | | 14 | and the same | | | ľ |

37. A student was given the following problem on percentage to solve, "Find the percentage of decrease if the population of a city decreased from 28,000 to 26,500." She wrote the following solution, Original population = 28,000; New population = 26,500

% decrease =
$$\frac{26,500}{28,000} \times 100\% = 94.6\%$$

Which of the following is most appropriate with respect to the response of the student?

- (1) Student has made a careless mistake.
- (2) Student is able to understand the concept of percentage but is not able to understand percentage of which quantity is to be found.
- (3) Student has solved the question correctly but has used wrong symbols in solution.
- (4) Student does not know the concept of percentage. एक विद्यार्थी को प्रतिशतता पर निम्नलिखित समस्या हल करने को दी गई,

"अगर एक शहर की जनसंख्या 28,000 से घटकर 26,500 हो गई है तो जनसंख्या के घटने की प्रतिशतता ज्ञात कीजिए।" उसने निम्नलिखित हल लिखा,

प्रारंभिक जनसंख्या = 28,000; नई जनसंख्या = 26,500

घटने का % =
$$\frac{26,500}{28,000} \times 100\% = 94.6\%$$

विद्यार्थी के उत्तर के संदर्भ में निम्नलिखित में से क्या सबसे उपयुक्त है?

- (1) विद्यार्थी ने असावधानीवश एक त्रुटी की है।
- (2) विद्यार्थी प्रतिशतता की अवधारणा को समझने में सक्षम है परन्तु वह यह समझ पाने में समर्थ नहीं है कि किस राशि की प्रतिशतता ज्ञात करनी है।
- (3) विद्यार्थी ने प्रश्न को सही तरीके से हल किया है किन्तु उसने उत्तर में गलत चिन्हों का उपयोग किया है।
- (4) विद्यार्थी प्रतिशतता की अवधारणा को नहीं जानता।
- 38. The lengths of the parallel sides of a trapezium are 11 cm and 25 cm and the distance between them is 12 cm. Its area is equal to the area of a rectangle whose sides are in the ratio 3:2. What is the perimeter (in cm) of the rectangle?

(1) 70 (2) 40 (3) 50 (4) 60 किसी समलंब चतुर्भुज की समांतर भुजाएँ 11 cm और 25 cm हैं और उनके बीच की दूरी 12 cm है। इसका क्षेत्रफल उस

आयत के क्षेत्रफल के बराबर है जिसकी भुजाएँ 3:2 के अनुपात में हैं। उस आयत का परिमाप (cm में) क्या है?

(1) 70

(2) 40

(3) 50

(4) 60

39. x varies inversely as y. When x = 3.5, then y = 2.4. What is the value of y when x = 5.6?

(1) 2.8 (4) 2.1 x, y के साथ व्युत्क्रमानुपाती विचरण करता है। जब x=3.5 है, तब y=2.4 है। जब x=5.6 है, तब y का मान क्या होगा? (1) 2.8 (2) 1.4

40. The product of two rational numbers is $-\frac{40}{3}$. If one of the two numbers is $-\frac{5}{2}$, then the reciprocal

of the other number lies between: (1) $\frac{1}{4}$ and $\frac{1}{3}$ (2) $\frac{3}{20}$ and $\frac{9}{50}$ (3) $\frac{9}{50}$ and $\frac{1}{5}$ (4) $\frac{1}{5}$ and $\frac{1}{4}$

दो परिमेय संख्याओं का गुणनफल $-\frac{40}{3}$ है। यदि उन दो संख्याओं में से एक $-\frac{5}{2}$ है, तो दूसरी संख्या का व्युत्क्रम निम्न के वीच में स्थित है :

(1) $\frac{1}{4}$ और $\frac{1}{3}$ (2) $\frac{3}{20}$ और $\frac{9}{50}$ (3) $\frac{9}{50}$ और $\frac{1}{5}$ (4) $\frac{1}{5}$ और $\frac{1}{4}$

National Education Policy (NEP) 2020 recommends that Sports Integrated Pedagogy needs to be used in classroom teaching. Which among the following are correct in the context of using sports integrated pedagogy in mathematics classroom?

(a) Teaching-learning process shall become joyful.

It is not possible to use sports for teaching mathematics.

It will be time consuming and hence needs to be avoided. (c)

Apart from popular sports, there are many indigenous sports which can be used in teaching (d)

Choose the correct option:

(b), (c) and (d) (2) (a) and (c) (3) (b) and (c) राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020 सिफारिश करती है कि खेल एकीकृत शिक्षाशास्त्र को कक्षा में उपयोग करने की आवश्यकता है। खेल एकीकृत शिक्षाशास्त्र के संदर्भ में गणित की कक्षा के लिए निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है ?

शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया आनन्ददायक हो जाएगी।

खेल का उपयोग गणित पढ़ाने में सम्भव नहीं है। (b)

इसमें बहुत समय खर्च हो जाएगा तो इसे टालना चाहिए। (c)

प्रसिद्ध खेलों के अलावा कई स्वदेशी खेल हैं जिनका उपयोग गणित पढ़ाने में किया जा सकता है। (d) सही विकल्प चुनें :

(b), (c) और (d) (2) (a) और (c) (1)

(b) और (c) (3)

(a) और (d)

| | | | | | | | | | 814737 | 72 | 1. |
|-----|--------------|--|--------------------|---------------------------|--------------|----------|-----------|---------|--------------------------|---------|-----|
| 42. | BD is ∠CD | the diagonal of $B = 28^{\circ}$. Then, the | f paral ne valu | lelogram A e of 2x+3y | BCD such | that ∠ | CBD = 12 | 2x, ∠AB | | | ind |
| | (1) | 23° | (2) | 20° | (3) | 21° | | (4) | 22° | | |
| | किसी ∠CD | समांतर चतुर्भुज Al B=28° है। तब 2: | BCD व c+3y व | न विकर्ण BD न मान है : | इस प्रकार | है कि ∠ | CBD=1 | 2x, ∠Al | $BD = 7y$, $\angle ADB$ | = 60° | और |
| | (1) | 23° | (2) | 20° | (3) | 21° | | (4) | 22° | | |
| 43. | Whi | ch of the followin | ng is n | ot a dimens | ion of ass | essment | t of math | ematics | learning ? | | |
| | (1) | Mathematical r | easoni | ng | | | | | | | |
| • | (2) | Communicatio | n | | | | , | | | | |
| | (3) | Patterns and p | rocedu | res | | | | | | | |
| | (4) | Disposition tov | vards 1 | mathematic | s | | | | | | |
| | निम्न | लिखित में से कौन-स | ग गणित | अधिगम के उ | गकलन का | आयाम न | हीं है ? | | | | |
| | (1) | गणितीय तर्क | | | | | | | | | |
| | (2) | सम्प्रेषण | | | | | | | | | |
| | (3) | प्रतिमान (पैटर्न) ३ | भौर प्रक्रि | या (कार्य-विधि | ध) | | | | | | |
| | (4) | गणित के प्रति रूझ | ान | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 44. | If x | =1.011 + 10.11 - | 12.101 | +0.1011, the | en what s | hould l | oe added | to x to | get the sum a | s 1.1 ? | ? |
| | (1) | 1.1311 | (2) | 1.9789 | (3) | 0.31 | 111 | (4) | 0.2211 | | |
| | यदि | x = 1.011 + 10.11 | - 12.10 | 1 + 0.1011 है | , तो x में व | या जोड़ा | जाए, जिस | से योगफ | ल 1.1 प्राप्त हो? | | |

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

1.9789

(2)

(3)

0.3111

0.2211

(4)

(1)

1.1311

A middle school mathematics teacher poses the following question to her class.
"Which type of any the following data? 45.

"Which type of graph would you use to show the following data?

(a) The baids and a second state of the following data?

The number of passengers boarding trains from 9:00 am to 9:00 pm at a station." (a) (b)

The intention of the teacher is to -(1)

Teach the use of histograms for data representation. Help learners understand the difference between bar graph and line graph. (2)

(3) Introduce the concept of pie charts.

Teach line graph through contextual situations. (4)मिडल स्कूल की गणित की एक शिक्षिका अपनी कक्षा के समक्ष निम्नलिखित प्रश्न रखती है।

''निम्नलिखित आँकड़ों को दर्शाने के लिए आप किस प्रकार के आलेख का उपयोग करेंगे ?

किसी खेलकूद प्रतियोगिता में प्रतिभागियों के कद (a)

किसी स्टेशन पर प्रात: 9:00 बजे से सायं 9:00 बजे तक रेलगाड़ियों से जाने वाले यात्रियों की संख्या।" (b) अध्यापिका का आशय है -

ऑकड़ों के निरूपण के लिए आयतचित्र के उपयोग का शिक्षण करना। (1)

दण्ड-आलेख और रेखा-आलेख के बीच के अंतर को समझने में शिक्षार्थियों की सहायता करना। (2)

पाई-चार्ट की अवधारणा का परिचय देना। (3)

- रेखा-आलेख का संदर्भात्मक परिस्थितीयों द्वारा शिक्षण करना। (4)
- Teacher conducted an oral assessment in class and found that Ram can speak definition of all 46. types of numbers - odd, even, prime and composite accurately, but not able to identify the numbers accurately when given a set of numbers.

Which of the following is most appropriate for the above situation?

Ram has analytical ability. (1)

Ram has good memory but lacks practice.

Ram has good memory but lacks concentration.

Ram has good memory but lacks conceptual understanding. शिक्षक ने कक्षा में मौखिक आकलन का आयोजन किया जिससे यह पता चला कि राम विषम, सम, अभाज्य और भाज्य जैसी सभी प्रकार की संख्याओं की यथार्थ रूप से परिभाषा बता सकता है, परन्तु जब संख्याओं का समुच्चय दिया गया तब वह संख्याओं को सही रूप से पहचान नहीं पाया।

उपरोक्त परिस्थिति के लिए निम्नलिखित में से कौन सा अति-उपयुक्त है?

राम में विश्लेषणात्मक योग्यता है। (1)

- राम की स्मरण शक्ति अच्छी है परन्तु अभ्यास की कमी है। (2)
- राम की स्मरण शक्ति अच्छी है परन्तु एकाग्रता की कमी है। (3)
- राम की स्मरण शक्ति अच्छी है परन्तु अवधारणात्मक बोध की कमी है। (4)

- 47. The area of the curved surface of a right circular cylinder is 4400 cm² and the circumference of its base is 110 cm. Its volume (in m³) is : $\left(\text{Use }\pi = \frac{22}{7}\right)$
 - (1) 0.0382
- (2) 0.0284 (3)
 - (3) 0.0385
- (4) 0.0285

किसी लंब वृत्तीय बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल $4400~\mathrm{cm}^2$ है और उसके आधार की परिधि $110~\mathrm{cm}$ है। बेलन का आयतन $(\mathrm{m}^3 \, \dot{\mathrm{H}})$ है : $\left(\pi = \frac{22}{7} \, \mathrm{am} \, \mathrm{yr} \, \mathrm{yr} \, \mathrm{yr} \, \mathrm{m}^2 \, \mathrm{m}^2 \, \mathrm{yr} \, \mathrm{yr} \, \mathrm{m}^2 \, \mathrm{yr} \,$

- (1) 0.0382
- (2) 0.0284 (3)
 - (3) 0.0385
- (4) 0.0285
- 48. The difference between two supplementary angles is 20° . If the smaller of these angles is p, then the value of $3p-50^{\circ}$ is :
 - (1) 190°
- (2) 310°
- (3) 270°
- (4) 250°

दो संपूरक कोणों का अंतर 20° है। यदि इनमें से छोटा कोण p है, तो 3p – 50° का मान है :

- (1) 190°
- (2) 310°
- (3) 270°
- (4) 250°
- 49. If $\frac{x}{y} = \left(\frac{-1}{3}\right)^{-3} \div \left(\frac{2}{3}\right)^{-4}$, then what is the value of $\left(\frac{x}{y} + \frac{y}{x}\right)^{-1}$?
 - (1) $-\frac{48}{265}$
- (2) $-\frac{3}{16}$
- (3) $\frac{19}{48}$
- $(4) \frac{38}{73}$

यदि $\frac{x}{y} = \left(\frac{-1}{3}\right)^{-3} \div \left(\frac{2}{3}\right)^{-4}$ है, तो $\left(\frac{x}{y} + \frac{y}{x}\right)^{-1}$ का मान क्या है?

- (1) $-\frac{48}{265}$
- (2) $-\frac{3}{16}$
- $\bigcirc\bigcirc$ (3) $\frac{19}{48}$
- (4) $\frac{38}{73}$

| 50. | If Δ | $-4x^2$ and D= x^2-x-3 , then what is the sum of the |
|-----|--|--|
| | $C = -2x^2 + 12x$, $B = 11 - 8x + 3x^2$, $C = 17$ | -4x and - |
| | co-efficients of x^2 and x in $(A+B+C-D)$? | (4) 1 |
| | (1) 3 | (3) -1 $+ B + C - D) + x^2 = 3 \pi$ |
| | (2) 0 | 2 m D=r2-x-3 官, 可 (A+D+C) |
| | $A = -2r^2 + 12r$ $B = 11 - 8r + 3r^2$ $C = 17$ | (3) -1 (4) 1 (3) -1 -4x ² और D=x ² -x-3 हैं, तो (A+B+C-D) में x ² और x |
| | के गुणांकों का योग है: | 4 |
| | The state of the s | (4) 1 |
| | (1) 3 (2) 0 | (3) -1 |
| | (-) | /ones is/are correct 2 |
| 51. | A nt. 1 | f Rational Numbers. Which one/ones is/are correct? |
| | A student listed the following properties of | Rauonar |
| | (a) A rational number includes integers. | |
| | | |
| | (a rational number | |
| | (c) All fractions are rational numbers. | |
| | Choose the correct option: | 0.1.(1) |
| | (4) | (3) Only (b) (4) Only (c) |
| | (1) (a) and (b) (2) (a) and (c) | (3) की नम्म/से सही है/हें ? |
| | एक विद्यार्थी ने परिमेय संख्याओं के निम्नलिखित गुण | धर्मों की सूची बनाई। इनमें से कौन-सा/से सही है/हैं ? |
| | | |
| | (a) एक परिमेय संख्या में पूर्णांक सिम्मिलित है। | |
| | (b) शून्य (0) परिमेय संख्या नहीं है। | |
| | (७) सूच (०) परिचय सख्या गहा हा | |
| | (c) सभी भिन्न परिमेय संख्याएँ होती हैं | |
| | | |
| | सही विकल्प चुनें: | |
| | (1) (a) और (b) (2) (a) और (c) | (3) केवल (b) (4) केवल (c) |
| | | |
| | A. Car | 400 DE 0 (E - 400 and (E - 900 Then |
| 52 | In triangles ABC and DEF; ∠B = 90°, BC = | 8 cm, $\angle A = 40^\circ$, DE = 8 cm, $\angle F = 40^\circ$ and $\angle E = 90^\circ$. Then |
| | which of the following statements is true | ? |
| | (1) $\Delta ABC \cong \Delta FED$, by AAS (2) | 2) $\triangle ABC \cong \triangle DEF$, by RHS |
| | ATED IN PUC | |
| | (5) = 112 = 1 | |
| | त्रिभजों ABC और DEF में; ∠B=90°, BC=8 cr | n, ∠A=40°, DE=8 cm, ∠F=40° और ∠E=90° है। तब, निम् |
| | कथनों में से कौन-सा कथन सत्य है? | |
| | | 0) 1100 1000 |
| | (1) $\Delta ABC \cong \Delta FED$, $AAS \overline{gRI}$ (| 2) $\triangle ABC \cong \triangle DEF$, RHS द्वारा |
| | A DC - AEED RHS ZIII | 4) $\Delta ABC \cong \Delta DFE$, AAS द्वारा |
| | | |
| _ | SPACE FOR ROUGH | I WORK / रफ कार्य के लिए जगह |
| | | |
| | | |
| | - C var | |
| | | |
| | | |
| | | |

| 53. | Mati | athematics is a way of thinking since : | | | | | | | | | |
|-----|--------|---|------------|--|----------|--------------------|---------|--------------|-----------------|--|--|
| | (a) | It provides an o | pport | unity for students | to e | ngage in proofs : | and ev | amining n | attorne | | |
| | (b) | Students reprod | uce fo | ormulae and symb | ols d | uring problem s | olvina | առասուց բա | atterns. | | |
| | (c) | Students use ap | propr | iate strategies for | solvi | ng various new i | oroble | me | | | |
| | Choo | ose the correct or | tion : | 0 | 50111 | ig various new p | orobici | 113. | | | |
| | (1) | Only (b) | (2) | (a) and (b) | (3) | (b) and (c) | (4) | (a) and (| c) | | |
| | गणित | एक सोचने का तरीक | न है कर | ोंकि : | 1. 5. | | 74. 75 | | | | |
| | (a) | यह विद्यार्थियों को स | गक्ष्यों ए | वं प्रतिमानों के निरीक्षा | गमें व्य | यस्त (संलग्न) रखने | के लिए | अवसर प्रदान | करता है। | | |
| | (b) | समस्या समाधान के | दौरान f | वेद्यार्थी सूत्रों एवं चिन्हों | को दो | हराते हैं। | | | | | |
| | (c) | | | ाओं का समाधान करने | | | का उपये | ाग करते हैं। | | | |
| | सही वि | वकल्प का चयन की | | | | | | | | | |
| | (1) | केवल (b) | (2) | (a) और (b) | (3) | (b) और (c) | (4) | (a) और (c |) | | |
| 54. | Three | e numbers are in numbers ? | the ra | tio 2:3:4 and the | e sum | of their cubes is | 33957 | . What is t | the sum of the | | |
| | (1) | 81 | (2) | 54 | (3) | 63 | (4) | 72 | *. | | |
| | तीन स | ांख्याएँ 2:3:4 के अ | ानुपात | में हैं और उनके घनों व | न योग | 33957 है। इन तीनों | संख्याः | में का योग क | या है ? | | |
| | (1) | 81 | (2) | 54 | (3) | 63 | (4) | 72 | | | |
| 55. | | 5 and 2, respect | ively, | are such that whe | | | | | _ | | |
| | (1) | 24 | (2) | 16 | (3) | 18 | (4) | 20 | | | |
| | | - | | क जब उन्हें बढ़ते हुए ह है। आरंभिक पहले त | | | | , 5 तथा 2 से | गुणा करके जोड़ा | | |
| | (1) | 24 | (2) | 16 | (3) | 18 | (4) | 20 | Ψ, | | |
| | | SP | ACE I | FOR ROUGH WO | ORK , | रफ कार्य के लिए | जगह | | | | |
| | | | | • | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

iber of different fruits kept in a carton: 56. The following table sh

| | Thig tal | ne shov | vs the n | ımber o | 1 Chirere |
|-------------------|----------|---------|----------|---------|-------------------|
| Type of fruits | Mangoes | Apples | Oranges | Guavas | Pome- granates |
| Number | 44 | 56 | 42 | 30 | 38 |

If a pie chart is constructed for the above data, what will be the angle of the sector representing apples 2

apples?

(1)100.8°

(2) 79.2°

(3)

96° (4)

निम्न सारणी में किसी डिब्बे में रखे गए विभिन्न फलों की संख्याओं को दर्शाया गया है :

| फलों के | | 1004 | | 1914-1 | |
|---------|----|------|-------|--------|------|
| प्रकार | आम | सेब | संतरे | अमस्द | अनार |
| संख्या | 44 | 56 | 42 | 30 | 38 |

यदि उपरोक्त आंकड़ों का एक पाई चार्ट बनाया जाता है, तो उस त्रिज्यखंड का कोण क्या होगा जो सेबों को दर्शाता है ?

(1)100.8°

(2)79.2°

72° (3)

96° (4)

57. A box opened at the top is made of wood of thickness 3 cm. Its external length, breadth and height are respectively 1.48 m, 1.16 m and 83 cm (base = length × breadth). What will be the cost of painting its inner surface at ₹ 150 per m²?

(1) ₹ 842.50

(2) ₹ 838.20

(3) ₹ 839.10

ऊपर से खुला हुआ एक बक्सा 3 cm मोटी लकड़ी का बना है। इसकी बाह्य लंबाई, चौड़ाई तथा ऊँचाई क्रमशः 1.48 m, 1.16 m और 83 cm है (आधार=लंबाई×चौड़ाई)। इसकी आंतरिक सतहों पर ₹ 150 प्रति m² की दर से पेंट कराने की लागत क्या होगी?

₹ 842.50 (1)

(2)₹ 838.20

(3) ₹ 839.10

(4)₹ 841.40

If the median of the data 30, 8, 7, 3, 17, 15, 21, 24, 29, 23 is x and the median of the data obtained 58. by replacing 3 by 33 and 8 by 18 in the above data is y, then what is the difference between

(1)4

यदि आंकड़ों 30, 8, 7, 3, 17, 15, 21, 24, 29, 23 का माध्यक x है और इन आंकड़ों में 3 को 33 से तथा 8 को 18 से प्रतिस्थापित करने पर प्राप्त आंकड़ों का माध्यक यदि y है, तो y और x का अंतर क्या है ?

(1) 4

(2)

| | | | | | | | | | | | in gift t |
|-----|---|---|--------------|----------------------------------|--------|---------|----------------|---------|--------|--------------|-----------|
| 59. | A cla | ss VI mathematic | s teac | her posed the fol | landa | | hlam to 1. | | | | |
| | A class VI mathematics teacher posed the following problem to her students: "In a morning walk, three persons started together. Their steps measure 70 cm, 85 cm and 95 cm distance in complete steps?" | | | | | | | | | | |
| | Whic | th of the following | COnc | onto 1 | | | | | | | |
| | (1) | th of the following Concept of prop | Ortion | epis would be re | quire | l to so | olve the give | en pro | blem | ? . | |
| | (2) | Concept of HCF | | | | | | | | | |
| | (3) | Concept of LCM | | | | | | | | | |
| | (4) | Concept of division | | | | | | | | | |
| | कक्षा VI की एक गणित की शिक्षिका ने अपने विद्यार्थियों के समक्ष निम्नलिखित प्रश्न रखा। | | | | | | | | | | |
| | "प्रातः कालीन सैर में तीन व्यक्ति एक साथ चलना प्रारंभ करते हैं। उनके कदमों की लंबाई क्रमशः 70 से.मी., | | | | | | | | | | |
| | 85 से.मी. और 95 से.मी. हैं। इनमें से प्रत्येक न्यूनतम कितनी दूरी चले कि वे वही दूरी पूरे-पूरे कदमों में तय कर सके?'' | | | | | | | | | | |
| | निम्नलिखित में कौन-सी अवधारणाएँ दिए गए प्रश्न को हल करने के लिए आवश्यक होंगी? | | | | | | | | | | |
| | (1) | समानुपात की अवधारणा | | | | | | | | | |
| | (2) | महत्तम समापवर्तक (म.स.) की अवधारणा | | | | | | | | | |
| | (3) | लघुत्तम समापवर्तक (ल.स.) की अवधारणा | | | | | | | | | |
| | (4) | विभाजन की अवधार | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 60. | Whie chall | ch among the follo enged students ir | wing math | Learning-Teachinematics classroo | ng Res | source | es (LTRs) ar | e most | appro | opriate for | visually |
| | (a) | | (b) | Taylor's abacus | | (c) | Computer | | (d) | Spreadsh | ieet |
| | Cho | ose the correct op | tion: | | | | | | | - | |
| | (1) | (b), (c) and (d) | (2) | (a) and (b) | (3) | (c) a | ind (d) | (4) | (b) a | nd (c) | |
| | गणित | की कक्षा में दृष्टिबाधि | ात विद्य | ार्थियों के लिए निम्नि | नखित ३ | प्रधिगम | । शिक्षण संसाध | नों (एल | र टी आ | र) में से कौ | न सा सबसे |
| | उपयुव | प्त है? | | | | | | | | 4 1 2 | |
| | (a) | जियोजेबरा | (b) | टेलर का गिनतारा | | (c) | कंप्यूटर | | (d) | स्प्रेडशीट | |
| | सही 1 | विकल्प चुनें : | | | | | | | | | |
| | (1) | (b), (c) और (d) | (2) | (a) और (b) | (3) | (c) 3 | भौर (d) | (4) | (b) 3 | गौर (c) | |

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

| | | | | | | | | | - treat at | mropri | ate of | tions. |
|------|------------------------------|--|--------------------------------------|--|-----------------|---------------|----------------------|------------------|---|------------------|------------------|-----------------|
| | Dire | ection : Answer the | follow | ino auestio | ns by | select | ing the | corr | ect/most ॥ ==================================== | , prop . 1 | | |
| | | · indicinati | yyal oh | उत्तर दन पा | 1612 | | | | | <u></u> | | |
| 61. | (a) (1) | n of the following Rust of wheat Only (c) | g plant | disease(s) (b) (a) and (b) | Citru | s tanl (3) | ker Only | (c) (b) | Yellow ve | in mos (b) ar | aic of ad (c) | bhindi |
| | निम्नि | लेखित में से कौन से प | ादप रोग | (व्याधि/बीम | गरी) जं | ीवाणु व | द्वारा होते | ह ? | | - form | क्रिमीर | |
| | | • • • | | | | | | (c) | भिंडी की पी | त शिरा | 4)41X | |
| | | | | (a) और (b) | | (3) | केवल | (b) | (4) | (b) अँ | R (c) | |
| 62. | (a): (b): (1) सही व | tify the correct sta A fact is an obse A law is a theory Neither (a) nor (कथन/कथनों की पहच तथ्य एक अवलोकन | rvation y that l b) ान कोरि | n that has thas thas repeate (2) जए : | edly be Only | een fo | ound to | (3) | to be true of true over the (a) and (b | e time. | e time | e. Only (b) |
| | | नियम एक सिद्धांत है | | | | | | | | | | |
| | (1) | (a) और (b) में कोई | | | केवल | | | (3) | (a) और (b) |) | (4) | केवल (b) |
| 63. | | the set that correct the they exhibit: Column A Rose Yeast Ferns Spirogyra (a)-(iv), (b)-(iii), | (i) (ii) (iii) (iv) (v) | Column E Budding Spore for Fragment Pollinatio Vegetative | mation ation | ı pagati | on | | c)-(ii), (d)-(i | | xual | reproduction |
| | (3) | (a)-(iv), (b)-(i), (| | | (4) | | | | (c)-(ii), (d)- | | | |
| | उस स | तमुच्चय को हुँढ़िए जो | | | ों काउ | उनके द्व | ारा प्रदेशि | र्गत अ | लैंगिक जनन | भी की विधि | के सा | थ सही प्रकार से |
| | सुमल | करता है : | | aĭan p | | | | | | | | |
| | | कॉलम A | <i>(</i> 1) | कॉलम B | | | | | | | | |
| | (a) | गुलाब | (i) | मुकुलन | | | | | | | | |
| | (b) | यीस्ट (खमीर) | (ii) | बीजाणु रचन • | Π | | | | | | | |
| | (c) | फर्न (पर्णांग) | (iii) | खंडन | | | | | | | | |
| | (d) | स्पाइरोगाइरा | (iv) | परागण | | | | | | | | |
| | (4) | | (v) | कायिक प्रव | र्धन | | | | | | | |
| | (1) (3) | (a)-(iv), (b)-(iii), (a)-(iv), (b)-(i), (| (c)-(i), c)-(v), | (d)-(ii) (d)-(iii) | (2) (4) | (a)- (a)- | (v), (b) (v), (b) | -(i), -(iii), | (c)-(ii), (d)-(, (c)-(ii), (d) | (iii) -(i) | | |
| P-II | | | | | | 24 | | | | 70.5 | | P |
| | | | | | | | | | | | | 11. |

- 64. Which of the following would be a most suitable strategy to introduce the topic 'deficiency diseases' at upper primary level?
 - (1) Hold a discussion on common human diseases.
 - (2) Provide a definition of balanced diet and introduce the concept of deficiency.
 - (3) Arrange for a doctor's prescription pertaining to a deficiency disease and hold a discussion around it.
 - (4) List the various nutrients and the functions they perform in human body. उच्च प्राथमिक स्तर पर 'अभावजन्य रोग' विषय को प्रस्तुत करने की निम्नलिखित में से कौन सी सबसे उपयुक्त रणनीति होगी ?
 - सामान्य मानव संबंधी रोगों पर परिचर्चा करना
 - (2) संतुलित आहार की परिभाषा प्रदान करना तथा अभाव की अवधारणा को प्रस्तुत करना
 - (3) अभावजन्य रोग से संबंधित डॉक्टर (चिकित्सक) के प्रदेशन की व्यवस्था कर उस पर परिचर्चा करना
 - (4) मानव शरीर में विभिन्न पोषकों और जिन क्रियाओं का वे निष्पादन करते हैं उसे सूचीबद्ध करना
- 65. Which of the following is the most suitable strategy for introducing the students to the concept of 'chemical reactions' at upper primary level?
 - (1) Hold a discussion on chemical reactions which students are likely to have observed in their lives
 - (2) Explain the concept of valence electrons and electronic configuration
 - (3) Write the chemical equations in symbolic form and ask students to observe
 - (4) Define a chemical reaction and give examples उच्च प्राथमिक स्तर पर 'रासायनिक अभिक्रिया' की अवधारणा से विद्यार्थियों को परिचित कराने के लिए निम्नलिखित में से कौन सी अति उपयुक्त रणनीति है?
 - (1) उन रासायनिक अभिक्रियाओं पर पिरचर्चा करना जिनका विद्यार्थियों ने उनके जीवन में संभावित रूप से अवलोकन कर रखा है
 - (2) संयोजकता इलेक्ट्रॉन और इलेक्ट्रॉनिक विन्यास की अवधारणा की व्याख्या करना
 - (3) रासायनिक समीकरणों को प्रतीकात्मक रूप में लिखना तथा विद्यार्थियों को अवलोकन करने के लिए कहना
 - (4) रासायनिक अभिक्रिया को परिभाषित करना तथा उदाहरण देना
- 66. A ball is thrown up in the air. It reaches a maximum height and then returns to the thrower. Which of the following quantities have the same values during the upward and downward motion of the ball?
 - (1) Work done by gravity (2) Acceleration (3) Force of gravity (4) Displacement एक गेंद को हवा में ऊपर की ओर फेंका गया। वह अधिकतम ऊँचाई तक पहुँचने के तत्पश्चात फेंकने वाले के पास वापस आ गई।

गेंद की उपरिमुखी और अधोमुखी गति/चाल के समय निम्नलिखित में से कौन सी राशियों का समान मान है?

(1) गुरुत्व द्वारा किया गया कार्य (2) त्वरण

(3) गुरुत्व का बल

(4) विस्थापन

- 67. Which of the following is the most suitable reason behind Newtons theory of gravitation being regarded as an excellent theory?
 - (1) It has been developed over a long period of time
 - (2) It explains larger number of observations by making fewer assumptions
 - (3) It has been arrived at after thorough experimentation
 - (4) It has been formulated using the precise language of mathematics

न्यूटन के गुरुत्वाकर्षण के सिद्धांत को एक उत्कृष्ट सिद्धांत मानने के पीछे निम्नलिखित में से कौन सा सर्वाधिक उपयुक्त कारण है ?

- (1) इसे दीर्घसमय अवधि में विकसित किया गया है
- (2) यह कम धारणाएँ बनाकर बड़ी संख्या में प्रेक्षणों की व्याख्या करता है
- (3) इस पर पूर्ण प्रयोग के पश्चात ही पहुँचा गया है
- (4) इसे परिशुद्ध गणित भाषा का प्रयोग करके सूत्रबद्ध किया गया है

68. Read the following text:

When a negatively charged rod is brought near an uncharged electroscope,

- (a) the electroscope leaves move further apart
- (b) both the electroscope leaves acquire similar charge
- (c) the negative charges pass on to the electroscope causing its leaves to move further apart Of the above three statements:
- (1) (a), (b) and (c) are inferences
- (2) (a) is an observation while (b) and (c) are inferences
- (3) (a) and (b) are observations and (c) is an inference
- (4) (a), (b) and (c) are observations

निम्नलिखित लेख को पढ़िए :

जब ऋणात्मक रूप से आवेशित छड़ (रॉड) को अनावेशित विद्युतदर्शी के निकट लाया जाता है,

- (a) विद्युतदर्शी पत्तियाँ एक दूसरे से और दूर जाएँगी
- (b) दोनों विद्युतदर्शी पत्तियाँ समान आवेश अर्जित करेंगी
- (c) ऋणात्मक आवेशों को विद्युतदर्शी पर हस्तांतरित किया जाता है जिसके परिणामस्वरूप इसकी पत्तियाँ एक-दूसरे से और

उपरोक्त तीन कथनों के :

- (1) (a), (b) और (c) अनुमान हैं
- (2) (a) अवलोकन है जबिक (b) और (c) अनुमान है
- (3) (a) और (b) अवलोकन है और (c) अनुमान है
- (4) (a), (b) और (c) अवलोकन हैं

| 69. | Tegas and a configuration of the configuration of t | - 1/1 | tal table. Which of the following statements is true | |
|------|--|------------------|--|----|
| | (1) An unbalanced force of 5 N acts (| n it i | in the upward direction | |
| | (2) Ito torce acts off it | | | |
| | (3) An unbalanced force of 5 N acts ((4) A pair of balanced forces acts on | m it i | in downward direction | |
| | क्षैतिज (अनुप्रस्थ) मेज (देबल) पर पहे हा। एक | ार चित्रको | (बॉक्स) का द्रव्यमान (संहति) 500 ग्राम है। उस पर लगने वाले | |
| | बल/बलों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन स | 1500 | (a)(4) 4) 40 m/s ² 1 | |
| | | ા વાયન જેવા જ | न नार्य काम है | |
| | | लत ब | ल काय करता ए | |
| | | | व्याप्त के | |
| | | लत बर | ल काथ करता ए र जाना है | |
| | (4) सतु।लत बला का एक युग्म (युगल) उस | बर कार | थ करता ह | |
| 70. | Which of the following is NOT indicati | ve of | the hypothesising skill? | |
| , | Identifying variables for an exper | iment | t | |
| | (2) Formulating questions which lead | l to in | nquiry | |
| | (3) Attempting to explain observation(4) Using the senses to gather inform | | relationships in terms of some principle | |
| | निम्नलिखित में से कौन सा परिकल्पना करने के व | | | |
| | (1) किसी प्रयोग के लिए चरों की पहचान करन | | | |
| | (2) खोजबीन तक ले जाने वाले प्रश्न बनाना | | | |
| | (2) | वा संब | वंधों की व्याख्या करने का प्रयास करना | |
| | | | | |
| | | | | |
| 71. | Seed dispersal may be said to help the | plants | s in all of the following except : | |
| | (1) produce new varieties | | | |
| | (2) over crowding(3) avoid competition for sunlight, w | ater a | and minerals | |
| | to the latesta | | | |
| | कहा-जा सकता है कि निम्नलिखित में से सभी में | बीज प्र | प्रकीर्णन ने पादपों को लाभ पहुँचाया है (सहायता की है) सिवाय : | |
| | (1) नई किस्में उत्पन्न करने के | | | |
| | (२) अतिसंकलता | | | |
| | के का गर्न सर्व स्वित्वों के लिए | प्रतिस्प | र्धा टालने के | |
| | अ अ क्यारी महत्य समाने के | | | |
| | * *, | | | |
| 72. | X is a device which is used to se | e aro | ound corners and is based on the principle ofY_ | -• |
| | X and Y respectively are: | (2) | Telescope, reflection | |
| | (1) Periscope, dispersion | (4) | Pariscone reflection | |
| | (3) Kaleidoscope, refraction | र्द देख | ने के लिए किया जाता है और यह <u>Y</u> के सिद्धांत पर आधारित है | है |
| | _X_ एक यन्त्र ह जिसका प्रयाग का तर र | | | |
| | X और Y क्रमशः है : | (2) | दूरदर्शक (टेलीस्कोप), परावर्तन | |
| | (1) परिदर्शी, प्रकीर्णन | (4) | परिदर्शी, परावर्तन | |
| | (3) बहुरूपदर्शी, अपवर्तन | (4) | 11(451), 1(14(1)) | |
| _ | | | 27 | 1 |
| P-II | | | | • |
| | | | | |
| | | | | |

73. Match the substances in column A with their chemical names in column B.

(A)

(B)

- (a) Slaked lime
- (i) Calcium oxide
- (b) Table salt
- (ii) Sodium bicarbonate
- (c) Limestone
- (iii) Calcium carbonate
- (d) Caustic soda
- (iv) Calcium hydroxide
- (e) Quick lime
- (v) Sodium hydroxide
- (f) Baking soda
- (vi) Sodium chloride
- (1) (a)-(iv), (b)-(v), (c)-(iii), (d)-(ii), (e)-(i), (f)-(vi)
- (2) (a)-(iv), (b)-(vi), (c)-(iii), (d)-(v), (e)-(i), (f)-(ii)
- (3) (a)-(vi), (b)-(ii), (c)-(v), (d)-(i), (e)-(iii), (f)-(iv)
- (4) (a)-(i), (b)-(vi), (c)-(iii), (d)-(v), (e)-(ii), (f)-(iv)

कॉलम A में दिए गए पदार्थों का कॉलम B में दिए गए उनके रासायनिक नामों के साथ सुमेल कीजिए :

(A)

(B)

- (a) बुझा चूना
- (i) कैल्सियम ऑक्साइड
- (b) सादा नमक
- (ii) सोडियम बाइकार्बोनेट
- (c) चूना पत्थर
- (iii) कैल्सियम कार्बोनेट
- (d) कॉस्टिक सोडा
- (iv) कैल्सियम हाइड्रोक्साइड
- (e) विनाबुझा चूना
- (v) सोडियम हाइड्रोक्साइड
- (f) वेकिंग सोडा (खाना) (vi) सोडियम क्लोराइड
- (1) (a)-(iv), (b)-(v), (c)-(iii), (d)-(ii), (e)-(i), (f)-(vi)
- (2) (a)-(iv), (b)-(vi), (c)-(iii), (d)-(v), (e)-(i), (f)-(ii)
- (3) (a)-(vi), (b)-(ii), (c)-(v), (d)-(i), (e)-(iii), (f)-(iv)
- (4) (a)-(i), (b)-(vi), (c)-(iii), (d)-(v), (e)-(ii), (f)-(iv)

74. The difference between maximum and minimum resistance that can be obtained by connecting three resistances of $\frac{1}{3}\Omega$ each is :

- (1) $\frac{1}{9}\Omega$
- (2) $\frac{2}{3}\Omega$
- (3) $\frac{8}{9}\Omega$
- (4) 1 Ω

अधिकतम और न्यूनतम प्रतिरोध के बीच का अंतर जोकि प्रत्येक $\frac{1}{3}$ Ω के तीन प्रतिरोधों को जोड़ने के द्वारा प्राप्त की जा सकती है, वह है :

- (1) $\frac{1}{9}\Omega$
- (2) $\frac{2}{3}\Omega$
- (3) $\frac{8}{9}\Omega$
- (4) 1 Ω

P-II

28

P

| 75 | W | hich of the followin | ig gases are | responsibl | le for a | cid ra | in? | | | | | |
|--|--|--|---------------|-------------|----------------|----------|--------------|---------|-------------|---|--|--|
| | (a) | | - | Oxygen | | (c) | Ozone | | | | | |
| | (d) | Sulphur dioxide | (e) | Nitric oxi | ide | | | | | | | |
| | (1) | | (2) (a) a | nd (b) | (3) | (b) a | nd (c) | (4) | (c) and (d) | | | |
| | निम | निम्नलिखित में कौन सी गैसें अम्लीय वर्षा के लिए उत्तरदायी हैं ? | | | | | | | | | | |
| | (a) | | (b) | ऑक्सीजन | | (c) | ओज़ोन | | | | | |
| | (d) | सल्फर डाइऑक्साइर | ਵ (e) | नाइट्रिक ओ | व् साइड | | | | | | | |
| | (1) | (d) और (e) | (2) (a) 3 | गैर (b) | (3) | (b) 3 | ौर (c) | (4) | (c) और (d) | | | |
| 76. Read the following statements carefully and select the correct option. | | | | | | | | | | | | |
| , | Assertion (A): The stars in the night sky appear to move from east to west. Reason (R): The earth rotates from west to east. | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | (1) | (4) | | | | | | | | | | |
| | (2) | | | | | | | | | | | |
| (3) (A) and (R) are both correct but (R) is not the correct explanation for (A). | | | | | | | | | | | | |
| | (4) (A) is correct but (R) is incorrect. निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा सही विकल्प का चयन कीजिए। अभिकथन (A): रात्रि आकाश में तारे पूर्व से पश्चिम की ओर गित करने प्रतीत होते हैं। | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | तर्क (R): पृथ्वी पश्चिम से पूर्व दिशा में घूर्णन करती है। | | | | | | | | | | | |
| | (1) (A) और (R) दोनों गलत हैं। (2) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है। | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| (3) (A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है। | | | | | | | | | | | | |
| | (4) | (A) सही है परन्तु (R | १) गलत है। | | | | | | | | | |
| 77 | 14 | tify the set of micr | constrients (| nutrients i | reauire | d by r | olants in sn | nall or | antities) : | | | |
| 77. | | Zinc, Iron, Mang | | (2) | | | Magnesiu | | | | | |
| | (1) | | | | | | - | | • | | | |
| | | (3) Copper, Phosphorous, Calcium (4) Sulphur, Aluminium, Chlorine निम्नलिखित में से पादप (पौधे) सूक्ष्म पोषकों के समुच्चय (लघु मात्राओं में पादपों द्वारा आपेक्षित पोषक) की पहचान | | | | | | | | | | |
| | नम्ना कीजि | | 114) (14 | | | , | | | | | | |
| | (1) | े. जिंक (जस्ता), लौह, | मैंगनीज | (2) | पोटैशि | यम, मैंग | नीशियम, ताँव | TI . | | | | |
| | (3) | ताँबा, फॉस्फोरस, कैटि | | (4) | सल्फर | , ऐलुम् | नियम, क्लोरी | न | | | | |
| P. Ir | | | | | 29 | | | | | p | | |
| • -11 | 6 [] | | | | | | | | | • | | |

| 78. | Rea | nd the following p the given order | | | and (| colect t | the of | otion which | would | corre | ctly fill the bla | anks |
|------|-------------------|---|----------------------------|--|-------------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|---------------------|------------------|-------------------------------------|--------------------|
| | Sou a_ vib | he given order. Ind is produced by X the sound is rates and in a Y and Z can respect | y vibra s prod Z the | ation and difuced by stre | ferent | music string at pro | cal ins s, in a duces | struments has aY_ it is sound is the | s the s | tretch | ed membrane | i. In that |
| | (3) निम्न | ektara, violin, j dholak, ektara, लिखित अनुच्छेद को | piano mout ध्यानपूर | h organ कि पढ़िए तथा | उस वि | guita कल्प क | ır, tab ा चयन | | सही प्र | | | |
| | ध्वनि उत्पः | न का भर। न कंपन द्वारा उत्पन्न होत न होती है, <u>Y</u> में त लम) है। | ती है तथ ानित झि | ॥ भिन्न-भिन्न व ल्ली है जो कंप | ाद्य यंत्रों न करर्त | के वि | शष्ट वं Z_ | पमान भाग होते _ में ध्वनि उत्पन्न | ते हैं। त्र करने | X_ में वाला व | ध्वान ताानत तार हपमान भाग, वायु | ा द्वारा -स्तंभ |
| | X, Y | ′ और Z क्रमश: हो स | कते हैं: | | | | | | | | | |
| | (1) | इकतारा, वायलिन, | पियानो | | (2) | | | नियम, ढोलक | | | | |
| | (3) | ढोलक, इकतारा, मु | ख-आग | नि | (4) | गिटार, | तबल | ा, शहनाई | | | | |
| 79. | A to | eacher, while teac | hing t | he chapter 'l | Body 1 | Mover | nents | ' to class VI | stude | nts sh | ows the follow | wing |
| | A sa | ges to her studen ailing boat, swimi pe of the images a students in answe | ming f | ish and a fly manner of n | ring a | eropla nent. V | ne. S Vhich | he then ask of the follo | s the s wing a | tuder are lik | its to reflect or ely to be empl | n the oyed |
| | (a) | Classifying | (b) | Observing | | (c) | | ctive reason | _ | (d) | Measuring | |
| • | | (a) and (d) शिक्षिका अपने कक्ष | (2) TVI वे | (a) and (b) विद्यार्थियों व | | | | nd (c) पाठ पढ़ाते स | (4) मय नि | | nd (d) बत प्रतिबिम्ब वि | खाती |
| | है : | 2 3 2 | | * | | | | | | | | |
| | | गत्रा करती नाव, तैरती कार को प्रतिबिम्बित व | | | | | | 4 | | | | |
| | नियो | जित किया जाएगा ? | | | | | | | | | | |
| | (a) | वर्गीकरण | (b) | अवलोकन | | (c) | आगम | ानात्मक तर्कर्श | ोलता | (d) | मापन | |
| | (1) | (a) और (d) | (2) | (a) और (b) | | (3) | (b) 3 | मौर (c) | (4) | (c) 3 | गौर (d) | |
| 80. | (a) (b) (1) | tify the correct st Generally non-r Generally non-r Neither (a) nor लेखित में से सही कथ | netals netals (b) | do not reac do not reac (2) Only | t with t with (a) | ı wate | r. | Only (b) | | (4) | Both (a) and | 1 (b) |
| | (a) | सामान्यतः अधातु ज | ल के स | ॥थ अभिक्रिया | नहीं क | रते। | | | | | | |
| | (b) | सामान्यतः अधातु अ | म्लों के | साथ अभिक्रिय | ॥ नहीं | करते। | | | | | | |
| | (1) | न तो (a) न ही (b) | | (2) केवल | | | (3) | केवल (b) | | (4) | (a) और (b) दे | नों |
| P-II | 18111 | | | | | 30 | | | | | | I |
| | | | | | | | | | 1 | | | |

| 81. | X and Y are thick, black liquids which can be used for metalling the roads. X is derived from petroleum and Y is derived from coal. Which of the following can X and Y respectively be? | | |
|--|--|--|--|
| | (1) Coal Tar, Bitumen (2) Bitumen, Coal Tar (3) Coal Tar, Charcoal (4) Charcoal, Bitumen (5) X और Y गाढ़े काले द्रव हैं जिनका प्रयोग सड़कों को पक्का करने के लिए किया जा सकता है। X पेट्रोलियम से व्युत्पन्न है तथा (6) कोलतार, बिटुमेन (7) कोलतार, चारकोल (काल स्रोप्त) (2) बिटुमेन, कोलतार | | |
| | | | |
| 82. | Consider the test item given below and match the following: Column - A Unit of force Symbol of iron HCl Formula of hydrochloric acid Unit of work Symbol of silver Symbol of battery Column - B HCl Ag Unit of work Calorie Fe | | |
| | Newton Which of the following is not a reason that can be given to justify that the item is poorly constructed? (1) There is inconsistency among entries (2) For an entry in column A there are at the most two plausible entries in column B (3) There are unequal entries in column A and B (4) The matching pairs can be easily guessed नीचे दी गई परीक्षण सामग्री पर विचार कीजिए तथा निम्नलिखित की सुमेल कीजिए: | | |
| | а ॉल म - А क ॉल म - В | | |
| | बल की इकाई (मात्रक) जूल लौह का चिन्ह HCl | | |
| | हाइड्रोक्लोरिक अम्ल का सूत्र | | |
| | कार्य की इकाई (मात्रक) — | | |
| | बैटरी का चिन्ह | | |
| न्यूटन यह उचित सिद्ध करने के लिए कि सामग्री जैसे-तैसे बना दी गई है इसका निम्नलिखित में से कौन सा कारण | | | |
| | | | |
| | सकता है ? (1) प्रविष्टियों में (के बीच में) विसंगति है | | |
| | (१) - रे किसी पविष्टि के लिए कालम B म आवकर्तम दे पुनिरायुक्त प्रायाण्या ह | | |
| | (a) — के म में अग्रमान प्रावाष्ट्रपा ए | | |
| | (3) कालम A आर B म जसमार आ (4) मिलते हुए युग्मों का सरलता से अनुमान लगाया जा सकता है | | |
| P. Tr | 31 P | | |
| ·-II | | | |
| | | | |

83. Read the following statements and select the correct option.

Assertion (A):

Dried raisins when left in plain water for some time swell due to osmosis.

Reason (R):

Plant cells have a selectively permeable cell menibrane.

- (A) is incorrect but (R) is correct.
- (2) (A) and (R) are both correct and (R) is therebrect explanation for (A).
- (3) (A) and (R) are both correct but (R) is not the correct explanation for (A).
- (4) (A) is correct but (R) is incorrect.

निम्नरितखित कथनों को पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए :

अधिकथन (A) :

सृखी हुई किशमिश की जब कुछ समय के लिए सादे जल में छोड़ दिया गया तो वह परासरण के कारण फूल जाती है।

तर्क (R) :

पादप कोशिकाओं में वरणात्मक रूप से पारगम्य कोशिका झिल्ली होती है।

- (1) (A) गलत है परन्तु (R) सही है।
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।
- (3) (A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A) की सही व्योख्या नहीं है।
- (4) (A) सही है परन्तु (R) गलत है।

84. A body has a linear momentum of p and a mass of m. The kinetic energy of the body is:

- (1) pm
- (2) p²m
- $(3) -2p^2m$
- $(4) \quad \frac{p^2}{2m}$

एक पिंड का रेखिक संवेग p तथा द्रव्यमान (संहति) m है। गीतिव ऊर्जा क्या है?

- (1) pm
- (2) p²m
- (3) 32p2m
- $(4) \quad \frac{p^2}{2m}$

P-II BEIIE BIL BIII

32

F

- Which of the following statement(s) is correct?
 - (1) Fertilisers increase the number of friendly microbes in soil
 (2) Fertilisers are richer in specific
 - (2) Fertilisers are richer in specific nutrients as compared to manure
 (3) Fertilisers enhance the water holding capacity of the soil
 - (4) Fertilisers provide a lot of humus to the soil
 - निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
 - (1) उर्वरकों से मृदा में मित्र जीवाणुओं की संख्या में वृद्धि हो जाती है
 - (2) खाद की अपेक्षा उर्वरक पोषकों के संबंध में अधिक समृद्ध होते हैं
 - (3) उर्वरक मृदा की जलधारण क्षमता में वृद्धि करते हैं
 - (4) उर्वरकों से मृदा को प्रचुर मात्रा में ह्यूमस प्राप्त होती है
- 86. Read the following statements carefully and select the correct option.
 - S1: Rayon is a synthetic fibre.
 - S2: Rayon is made without using any natural raw material.
 - (1) Both S1 and S2 are false
- (2) Both S1 and S2 are true
- (3) S1 is true and S2 is false
- (4) S1 is false and S2 is true

निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा सही विकल्प का चयन कीजिए :

- S1: रेयॉन एक संश्लिष्ट तंतु है।
- S2: रेयान को विना किसी प्राकृतिक कच्चे माल के प्रयोग के बनाया जाता है।
- (1) S1 व S2 दोनों गलत हैं
- (2) S1 व S2 दोनों सही हैं
- (3) S1 सही है और S2 गलत है
- (4) S1 गलत है और S2 सही है
- 87. Which of the following is not desirable with respect to carrying out of a classroom demonstration by a teacher?
 - (1) Follow up the demonstration with discussion
 - (2) Rehearse the demonstration before carrying it out in class
 - (3) Emphasise beforehand the linkages that students are required to make
 - (4) Supplement the demonstration with explanations निम्नलिखित में से कौन सा शिक्षक द्वारा कक्षा में प्रदर्शन को कार्यान्वित करने के संबंध में वांछनीय **नहीं** है ?
 - परिचर्चा के साथ प्रदर्शन का अनुगमन करना
 - (2) कक्षा में कार्यान्वित करने से पूर्व प्रदर्शन का अभ्यास करना
 - (3) समय पूर्व ही उन अनुबंधों (संबंधों) पर बल देना जिनका निर्माण करना विद्यार्थियों के लिए आवश्यक है
 - (4) प्रदर्शन को व्याख्याओं से संपूरक करना (पूरा करना)

| 88. Which of the following best explains the statement 'science promotes scepticism' (1) Scientists are open-minded and willing to modify their ideas (2) Scientists judge the validity of a claim based on objective empirical evidence (3) Science is purely inductive in nature (4) Scientists do not trust the findings of other scientists T | |
|--|-----|
| (2) Scientists judge the validity of a claim based on objective empirical evidence (3) Science is purely inductive in nature (4) Scientists do not trust the findings of other scientists निम्निलिखित में से कौन श्रेष्ट रूप से 'विज्ञान संदेहवाद को बढ़ावा देता है' कथन की व्याख्या करता है ? (1) वैज्ञानिक उन्मुक्त विचार वाले होते हैं तथा अपने विचारों को रूपांतरित करने के इच्छुक होते हैं (2) विषयनिष्ठ आनुभाविक साक्ष्यों के आधार पर वैज्ञानिक दावे की वैधता को आंकते हैं (3) विज्ञान प्रकृति में शुद्ध रूप से आगमनात्मक है (4) वैज्ञानिक दूसरे (अन्य) वैज्ञानिकों के जाँच-परिणामों पर विश्वास नहीं करते हैं 89. Which of the following statements regarding rusting of iron are true ? (a) It involves a chemical reaction between iron and oxygen. (b) It is an exothermic reaction. (c) It can take place at room temperature. (d) It is reversible reaction. (1) (a), (b) and (c) (2) (a), (b), (d) (3) (b) and (c) (4) (a) and firefician में से कौन से कथन लोहे में जंग लगने के संबंध में सही हैं ? (a) यह लौह (लोहे) और ऑक्सीजन के बीच रासायनिक अभिक्रिया को शामिल करता है। (b) यह एक ऊप्पाक्षेपी अभिक्रया है। (c) यह सामान्य ताप (कोण्ड-ताप) पर हो सकता है। | |
| (3) Science is purely inductive in nature (4) Scientists do not trust the findings of other scientists निम्निलिखत में से काँन श्रेप्ट रूप से 'विज्ञान संदेहवाद को बढ़ावा देता है' कथन की व्याख्या करता है? (1) वैज्ञानिक उन्मुक्त विचार वाले होते हैं तथा अपने विचारों को रूपांतरित करने के इच्छुक होते हैं (2) विषयनिष्ठ आनुभाविक साक्ष्यों के आधार पर वैज्ञानिक दावे की वैधता को आंकते हैं (3) विज्ञान प्रकृति में शुद्ध रूप से आगमनात्मक है (4) वैज्ञानिक दूसरे (अन्य) वैज्ञानिकों के आँच-परिणामों पर विश्वास नहीं करते हैं 89. Which of the following statements regarding rusting of iron are true? (a) It involves a chemical reaction between iron and oxygen. (b) It is an exothermic reaction. (c) It can take place at room temperature. (d) It is reversible reaction. (1) (a), (b) and (c) (2) (a), (b), (d) (3) (b) and (c) (4) (a) and firefleखत में से कान से कथन लोहे में जंग लगने के संबंध में सही हैं? (a) यह लौह (लोहे) और ऑक्सीजन के बीच रासायनिक अभिक्रिया को शामिल करता है। (b) यह एक ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया है। (c) यह सामान्य ताप (कोण्ड-ताप) पर हो सकता है। | |
| (4) Scientists do not trust the findings of other scientists निम्निलिखित में से कौन श्रेष्ठ रूप से 'विज्ञान संदेहवाद को बढ़ावा देता है' कथन की व्याख्या करता है? (1) वैज्ञानिक उन्मुक्त विचार वाले होते हैं तथा अपने विचारों को रूपांतरित करने के इच्छुक होते हैं (2) विषयनिष्ठ आनुभाविक साक्ष्यों के आधार पर वैज्ञानिक दावे की वैधता को आंकते हैं (3) विज्ञान प्रकृति में शुद्ध रूप से आगमनात्मक है (4) वैज्ञानिक दूसरे (अन्य) वैज्ञानिकों के जाँच-परिणामों पर विश्वास नहीं करते हैं 89. Which of the following statements regarding rusting of iron are true? (a) It involves a chemical reaction between iron and oxygen. (b) It is an exothermic reaction. (c) It can take place at room temperature. (d) It is reversible reaction. (1) (a), (b) and (c) (2) (a), (b), (d) (3) (b) and (c) (4) (a) and fireficial में से कौन से कथन लोहे में जंग लगने के संबंध में सही हैं? (a) यह लौह (लोहे) और ऑक्सीजन के बीच रासायनिक अभिक्रिया को शामिल करता है। (b) यह एक ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया है। (c) यह सामान्य ताप (कोष्ठ-ताप) पर हो सकता है। | |
| (1) वैज्ञानिक उन्मुक्त विचार वाले होते हैं तथा अपने विचारों को रूपांतरित करने के इच्छुक हाते हैं (2) विषयनिष्ठ आनुभाविक साक्ष्यों के आधार पर वैज्ञानिक दावे की वैधता को आंकते हैं (3) विज्ञान प्रकृति में शुद्ध रूप से आगमनात्मक है (4) वैज्ञानिक दूसरे (अन्य) वैज्ञानिकों के जाँच-परिणामों पर विश्वास नहीं करते हैं 89. Which of the following statements regarding rusting of iron are true? (a) It involves a chemical reaction between iron and oxygen. (b) It is an exothermic reaction. (c) It can take place at room temperature. (d) It is reversible reaction. (1) (a), (b) and (c) (2) (a), (b), (d) (3) (b) and (c) (4) (a) and fire-fieldan में से कौन से कथन लोहे में जंग लगने के संबंध में सही हैं? (a) यह लौह (लोहे) और ऑक्सीजन के बीच रासायनिक अभिक्रिया को शामिल करता है। (b) यह एक ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया है। (c) यह सामान्य ताप (कोण्ड-ताप) पर हो सकता है। | |
| (1) वैज्ञानिक उन्मुक्त विचार वाले होते हैं तथा अपने विचारों को रूपांतरित करने के इच्छुक हाते हैं (2) विषयनिष्ठ आनुभाविक साक्ष्यों के आधार पर वैज्ञानिक दावे की वैधता को आंकते हैं (3) विज्ञान प्रकृति में शुद्ध रूप से आगमनात्मक है (4) वैज्ञानिक दूसरे (अन्य) वैज्ञानिकों के जाँच-परिणामों पर विश्वास नहीं करते हैं 89. Which of the following statements regarding rusting of iron are true? (a) It involves a chemical reaction between iron and oxygen. (b) It is an exothermic reaction. (c) It can take place at room temperature. (d) It is reversible reaction. (1) (a), (b) and (c) (2) (a), (b), (d) (3) (b) and (c) (4) (a) and fire-fieldan में से कौन से कथन लोहे में जंग लगने के संबंध में सही हैं? (a) यह लौह (लोहे) और ऑक्सीजन के बीच रासायनिक अभिक्रिया को शामिल करता है। (b) यह एक ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया है। (c) यह सामान्य ताप (कोण्ड-ताप) पर हो सकता है। | |
| (2) विषयनिष्ठ आनुभाविक साक्ष्यों के आधार पर वैज्ञानिक दावे की वैधता को आंकते हैं (3) विज्ञान प्रकृति में शुद्ध रूप से आगमनात्मक है (4) वैज्ञानिक दूसरे (अन्य) वैज्ञानिकों के जाँच-परिणामों पर विश्वास नहीं करते हैं 89. Which of the following statements regarding rusting of iron are true? (a) It involves a chemical reaction between iron and oxygen. (b) It is an exothermic reaction. (c) It can take place at room temperature. (d) It is reversible reaction. (1) (a), (b) and (c) (2) (a), (b), (d) (3) (b) and (c) (4) (a) and firefelæa में से कौन से कथन लोहे में जंग लगने के संबंध में सही हैं? (a) यह लौह (लोहे) और ऑक्सीजन के बीच रासायनिक अभिक्रिया को शामिल करता है। (b) यह एक ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया है। (c) यह सामान्य ताप (कोष्ठ-ताप) पर हो सकता है। | |
| (4) वैज्ञानिक दूसरे (अन्य) वैज्ञानिकों के जाँच-परिणामों पर विश्वास नहीं करते हैं 89. Which of the following statements regarding rusting of iron are true? (a) It involves a chemical reaction between iron and oxygen. (b) It is an exothermic reaction. (c) It can take place at room temperature. (d) It is reversible reaction. (1) (a), (b) and (c) (2) (a), (b), (d) (3) (b) and (c) (4) (a) and firefælæd में से कौन से कथन लोहे में जंग लगने के संबंध में सही हैं? (a) यह लौह (लोहे) और ऑक्सीजन के बीच रासायिक अभिक्रिया को शामिल करता है। (b) यह एक ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया है। (c) यह सामान्य ताप (कोष्ठ-ताप) पर हो सकता है। | |
| 89. Which of the following statements regarding rusting of iron are true? (a) It involves a chemical reaction between iron and oxygen. (b) It is an exothermic reaction. (c) It can take place at room temperature. (d) It is reversible reaction. (1) (a), (b) and (c) (2) (a), (b), (d) (3) (b) and (c) (4) (a) and firefelæa में से कौन से कथन लोहे में जंग लगने के संबंध में सही हैं? (a) यह लौह (लोहे) और ऑक्सीजन के बीच रासायनिक अभिक्रिया को शामिल करता है। (b) यह एक ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया है। (c) यह सामान्य ताप (कोण्ड-ताप) पर हो सकता है। | |
| (a) It involves a chemical reaction between iron and oxygen. (b) It is an exothermic reaction. (c) It can take place at room temperature. (d) It is reversible reaction. (1) (a), (b) and (c) (2) (a), (b), (d) (3) (b) and (c) (4) (a) and firefree fields में से कौन से कथन लोहे में जंग लगने के संबंध में सही हैं? (a) यह लौह (लोहे) और ऑक्सीजन के बीच रासायिनक अभिक्रिया को शामिल करता है। (b) यह एक ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया है। (c) यह सामान्य ताप (कोष्ठ-ताप) पर हो सकता है। | |
| (a) It involves a chemical reaction between iron and oxygen. (b) It is an exothermic reaction. (c) It can take place at room temperature. (d) It is reversible reaction. (1) (a), (b) and (c) (2) (a), (b), (d) (3) (b) and (c) (4) (a) and firefeloan में से कौन से कथन लोहे में जंग लगने के संबंध में सही हैं? (a) यह लौह (लोहे) और ऑक्सीजन के बीच रासायनिक अभिक्रिया को शामिल करता है। (b) यह एक ऊप्माक्षेपी अभिक्रिया है। (c) यह सामान्य ताप (कोष्ठ-ताप) पर हो सकता है। | |
| (b) It is an exothermic reaction. (c) It can take place at room temperature. (d) It is reversible reaction. (1) (a), (b) and (c) (2) (a), (b), (d) (3) (b) and (c) (4) (a) and fire-fielding में से कौन से कथन लोहे में जंग लगने के संबंध में सही हैं? (a) यह लौह (लोहे) और ऑक्सीजन के बीच रासायनिक अभिक्रिया को शामिल करता है। (b) यह एक ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया है। (c) यह सामान्य ताप (कोष्ठ-ताप) पर हो सकता है। | |
| (d) It is reversible reaction. (1) (a), (b) and (c) (2) (a), (b), (d) (3) (b) and (c) (4) (a) and fire-fine teacher that a series that a ser | |
| (1) (a), (b) and (c) (2) (a), (b), (d) (3) (b) and (c) (4) (a) and fire-fine tender to the state of the stat | |
| निम्नलिखित में से कौन से कथन लोहे में जंग लगने के संबंध में सही हैं? (a) यह लौह (लोहे) और ऑक्सीजन के बीच रासायनिक अभिक्रिया को शामिल करता है। (b) यह एक ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया है। (c) यह सामान्य ताप (कोष्ठ-ताप) पर हो सकता है। | |
| (a) यह लौह (लोहे) और ऑक्सीजन के बीच रासायनिक अभिक्रिया को शामिल करता है। (b) यह एक ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया है। (c) यह सामान्य ताप (कोष्ठ-ताप) पर हो सकता है। | (d) |
| (b) यह एक ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया है। (c) यह सामान्य ताप (कोष्ठ-ताप) पर हो सकता है। | |
| (c) यह सामान्य ताप (कोष्ठ-ताप) पर हो सकता है। | |
| The safety of th | |
| (त) यह उत्क्रमणीय अभिक्रिया है। | |
| (4) | |
| (1) (a), (b) और (c) (2) (a), (b), (d) (3) (b) और (c) (4) (a) और | (d) |
| 90. Which of the following is a set of animals in which all show external fertilization | .? |
| (1) Frogs, fish, starfish (2) Hens, lizards, butterflies | |
| (3) Lizards, butterflies, frogs (4) Butterflies, frogs, fish | |
| निम्नलिखित में से उन जंतुओं का समुच्चय कौन सा है जो सभी बाह्य निषेचन को दर्शाते हैं ? | |
| (1) मेंढ्क, मछली, स्टॉरफिश (2) मुर्गी, छिपकली, तितली | |
| (3) छिपकली, तितली, मेंढ्क (4) तितली, मेंढ्क, मछली | |
| P-II | |
| | |

IMPORTANT / महत्त्वपूर्ण

Candidates have to do questions 31 to 90 EITHER from Part - II (Mathematics and Science) OR from part - III (Social Studies / Social Science).

प्रीक्षार्थियों को प्रश्न 31 से 90 या तो भाग - II (गणित व विज्ञान) या भाग - III (सामाजिक अध्ययन/सामाजिक विज्ञान) से करने हैं।

PART - III / भाग - III 50CIAL STUDIES / SOCIAL SCIENCE - सामाजिक अध्ययन / सामाजिक विज्ञान

Direction: Answer the following questions by selecting the correct/most appropriate options. निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए सही⁄सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

- Our solar family consists of following celestial bodies:
 - Planets, Satellites, Asteroids, Saptarishi (1)
 - Constellations, Planets, Sun (2)
 - Satellites, Planets, Pole star (3)
 - Sun, Planets, Satellites, Asteroids, Meteroites (4)हमारा सौर परिवार निम्नलिखित खगोलीय पिंडों से बना है :
 - ग्रह, उपग्रह, क्षुद्रग्रह, सप्तऋषि (1)
 - नक्षत्रमंडल, ग्रह, सूर्य (2)
 - उपग्रह, ग्रह, ध्रुव तारा (3)
 - सूर्य, ग्रह, उपग्रह, क्षुद्रग्रह, उल्कापिंड (4)
- 32. Which of the following ideas was questioned by people from the seventh century onwards?
 - Social privileges are a result of one's birth. (1)
 - Only human beings pass through countless cycles of births. (2)
 - All human beings are equal at the time of birth. (3)
 - One could break the cycle of rebirth through personal effort. (4)सातवीं शताब्दी के प्रारंभ से निम्नलिखित में से किस विचार पर लोगों ने सवाल उठाना शुरू कर दिया ?
 - सामाजिक विशेषाधिकार किसी का जन्म का परिणाम है। (1)
 - केवल मानव जाति जीवन के अनंत चक्रों से गुजरते हैं। (2)
 - सभी व्यक्ति जन्म के समय समान होते हैं। (3)
 - व्यक्तिगत प्रयासों से पुनर्जन्म के चक्र से छुटकारा पाया जा सकता है। (4)
- 'Periyapuranam', a Tamil work informs us about whom?
 - Soldiers and military generals
- Kings and queens (2)
- Scholars and poets
- Ordinary men and women (4)

'पेरियापूरणम', एक तिमल कृति हमें किसके बारे में जानकारी देती है?

- सिपाहियों और सैन्य-जनरलों के बारे में
- (2) राजाओं और रानियों के बारे में
- विद्वानों और कवियों के बारे में
- साधारण पुरुषों और महिलाओं के बारे में (4)

35

P

Scarned with Carrictory

- The book 'Stripurushtulna' was written by which one of the following reformer?

 (1) E.V. Barrabai
 - (1)E.V. Ramaswamy Naicker (Periyar)

Tarabai Shinde

(4)'स्त्रीपुरुषतुलना' नामक पुस्तक की रचना निम्नलिखित में से किस सुधारक द्वारा की गई थी?

(1)ई.वी. रामास्वामी नायकर (पेरियार)

पंडिता रमाबाई (2)

वीरेशलिंगम पंतुलु (3)

- ताराबाई शिंदे (4)
- Railway network is now extensively being built in mountainous areas. Select the most suitable reason 35. reason.
 - There are advanced technological developments to enable it. (1)
 - It is easy to construct railways in mountains. (2)

(3) Mountains are highly eroded.

(4)Mountain people are making railways. पहाड़ी क्षेत्रों में अब रेलमार्ग का विस्तृत निर्माण हो रहा है। अति उपयुक्त कारण का चयन कीजिए।

- इसे संभव करने के लिए उन्नत प्रौद्योगिकी का विकास हुआ है।
- पहाड़ों में रेलमार्गों का निर्माण आसान होता है। (2)
- पहाड़ महा-क्षयित हैं। (3)
- पहाड़ी लोग रेलमार्गी को बना रहे हैं। (4)
- Read the assertion (A) and reason (R) carefully: 36.

Assertion (A):

Dadabhai Naoroji, one of the great leader of Indian National Congress, never become the President of INC.

Reason (R):

He was a businessman and publicist settled in London and for sometime a member of the British Parliament.

Choose the correct option of the following:

- (A) is false but (R) is true (1)
- Both (A) and (R) are true and (R) explains (A) (2)
- Both (A) and (R) are true but (R) does not explain (A) (3)
- (A) is true but (R) is false (4)

अभिकथन (A) तथा कारण (R) को ध्यान से पढें :

अभिकथन (A) :

दादाभाई नौरोजी, जो कि भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के बड़े नेता थे, कभी भी भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष नहीं बने। कारण (R) :

वह व्यवसायी और प्रचारक थे। वे लंदन में रहते थे और कुछ समय के लिए ब्रिटिश संसद के सदस्य भी रहे। निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें :

- (A) गलत है किन्तु (R) सही। (1)
- दोनों (A) एवं (R) सही हैं तथा (R), (A) की व्याख्या करता है। (2)
- दोनों (A) एवं (R) सही हैं किन्तु (R), (A) की व्याख्या नहीं करता। (3)
- (A) सही है किन्तु (R) गलत। (4)

| 1. | Whic | ch of following two gases make up | the b | oulk of the Atmosphere? |
|-----|--------------|---|-------------------|---|
| | (1) | Ozone and Fielium | (2) | Nitrogen and Hydrogen |
| | (3) | Carbondioxide and Oxygen | (4) | Nitrogen and Oxygen |
| | निर्मा | लखित में से वायुमंडल का अधिकांश कौन | ्र सी हो व | ก็มั # 2 |
| | (1) | ओज़ोन और हीलियम | | |
| | (3) | कार्बन डाइऑक्साइड और ऑक्सीजन | | नाइट्रोजन और हाइड्रोजन |
| • | 1.7 | जापसाजान | (4) | नाइट्रोजन झाँर ऑक्सीजन |
| | The | true representative model of | | |
| 5. | | true representative model of our E | arth is | |
| | (1) | (-) Map | | (3) Satellite image (4) Rugby ball |
| | हमारा | पृथ्वी का वास्तविक निरूपक प्रतिरूप है : | | |
| | (1) | ग्लोब (2) मानचित्र | | (3) उपग्रह से प्राप्त चित्र (4) रग्वी गेंद |
| 9. | The C | mum age approved for marriage, | assed i for me | |
| | (1) | 17 years and 15 years | (2) | 20 years and 18 years |
| | (3) | 18 years and 16 years | (4) | 21 years and 18 years |
| | | में बाल विवाह निषेध अधिनियम पारित वि म आयु क्रमश: कितनी रखी गई? | व्या गया | । इस अधिनियम के अनुसार पुरुष तथा महिला के लिए शादी की |
| | (1) | 17 वर्ष तथा 15 वर्ष | (2) | 20 वर्ष तथा 18 वर्ष |
| | (3) | 18 वर्ष तथा 16 वर्ष | (4) | 21 वर्ष तथा 18 वर्ष |
| | | | | |
|). | The follo | earliest evidence of growing cropwing cropwing places? Choose the correct | s like optior | wheat and barley are located in which one of the |
| | (1) | Nilgiri hills | (2) | Garo hills |
| | (3) | Malabar hills | (4) | Sulaiman and Kirthar hills |
| | 'गेहूँ' | एवं 'जौ' जैसे फसल उगाने के सर्वप्रथम साक्ष | य निम्न | लिखित में से किस स्थान में मिले हैं ? सही विकल्प का चुनाव करें। |
| | (1) | नीलगिरी हिल्स | (2) | गारो हिल्स |
| | (3) | मालाबार हिल्स | (4) | सुलेमान और किरथर हिल्स |
| ·II | | | | 37 P |
| | | | | |

| 41. | Winds blow dry leaves down the pavement. How do winds blow? |
|-----|--|
| | (1) Movement of plants and animals. |
| | (2) Movement of air from high pressure area to low pressure area. |
| | (3) Movement of air from low pressure area to high pressure areas. |
| | (4) Movement of condensed air. |
| | पवन सड़क पर गिरी सूखी पत्तियों को उड़ाती हैं। पवन कैसे बहती है ? |
| | (1) पौधों और जीव-जंतुओं की गति। |
| | (A) उच्च दाब क्षेत्र से निम्न दाब क्षेत्र की ओर वायु की गर्ति। |
| | (3) निम्न दाब क्षेत्र से उच्च दाब क्षेत्र की ओर वायु की गति। |
| | (4) संघितत वायु की गति। |
| 42 | |
| 42. | Read the Assertion (A) and Reason (R) carefully: |
| | Assertion (A): |
| | In 1960, the bilingual state of Bombay was divided into separate states for Marathi and Gujarati speaking people. |
| | Reason (R): |
| | In 1966, the state of Punjab was also divided into two States Punjab for Punjabi speakers and Haryana for Haryanavi or Hindi speakers. |
| | Choose the correct option of the following : |
| | (1) (A) is false but (R) is true |
| | (2) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A) |
| | (3) Both (A) and (R) are true but (R) does not explain (A) |
| | (4) (A) is true but (R) is false |
| | अभिकथन (A) तथा कारण (R) को ध्यान से पहें : |
| | अभिकथन (A) : |
| | 1960 में द्विभाषी बम्बई प्रांत को मराठी और गुजराती भाषी लोगों के लिये दो अलग-अलग राज्यों में बाँटा गया। |
| | 411/41 (16) |
| | 1966 में पंजाब का भी विभाजन दो राज्यों में हुआ। पंजाब, पंजाबी भाषियों के लिए और हरियाणा, हरियाणवी या हिन्दी बोलने |
| | वालों के लिए। |
| | निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें : |
| | |

(1) (A) गलत है किन्तु (R) सही।

- दोनों (A) एवं (R) सही हैं तथा (R), (A) की व्याख्या करता है। दोनों (A) एवं (R) सही हैं किन्तु (R), (A) की व्याख्या नहीं करता।
- (3)
- (A) सही है किन्तु (R) गलत। (4)

P-II

| 3. | The diseases that spread from one pers (1) Congenital diseases (3) Communicable diseases वे बीमारियाँ जो एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति को - (1) जन्मजात बीमारियाँ कहते हैं। (3) संचारणीय बीमारियाँ कहते हैं। Read the statements (A) and (B) careful | (2) (4) জল, ' (2) (4) | Genetic diseases Acquired diseases | | as: |
|-----|--|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------|-----|
| 4. | (A) . In 1770, a terrible famine little | lly: | u Pangal | | |
| | (A): In 1770, a terrible famine killed to (B): About one-third of the population | n mil | lion people in beligar. | | |
| | Choose the correct option of the follow | n was ina : | wiped out. | | |
| | (1) (A) is false but (B) is true | (2) | Both (A) and (B) are true | | |
| | (3) Both (A) and (B) are false | (4) | (A) is true but (B) is false | | |
| | कथनों (A) तथा (B) को ध्यान से पढ़ें : | . , | | ٠. | |
| | (A): 1770 में बंगाल में एक भयानक अकाल ने | लगभग | ग एक करोड़ लोगों को मार डाला। | | |
| | (B): इस अकाल में बंगाल की एक-तिहाई आब | ादी खत | म हो गई। | | |
| | निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें : | | | | |
| | (1) (A) गलत है किन्तु (B) सही। | (2) | दोनों (A) तथा (B) सही हैं। | | |
| | (3) दोनों (A) तथा (B) गलत हैं। | | (A) सही है किन्तु (B) गलत। | | |
| | Which of the following statements help resource availability? (a) Reducing consumption of resource (b) Increasing resource use (c) Recycling resources (d) Reusing things Choose the correct options: (1) (a), (b), (d) (2) (a), (c), (d) निम्नलिखित में से कौन-सा कथन वर्तमान समय व | es | (3) (a), (b), (c) (4) (| (b), (c), (d) | |
| | | 47 (1(1) | 14101010 | | |
| | करता है ? | | | | |
| | (a) संसाधनों की खपत को घटाना | | | | |
| | (b) संसाधनों के उपयोग में वृद्धि | | | | |
| | (c) संसाधनों का पुनः चक्रण | | | | |
| | (d) वस्तुओं का पुन: उपयोग | | | | |
| | सही विकल्प का चयन कीजिए। | | (3) (a), (b), (c) (4) | (b), (c), (d) | |
| | (1) (a), (b), (d) (2) (a), (c), (d) | | | \- // \-// \-/ | |
| -11 | | | 39 | | P |

Scored with Carriaceum

| 46. | Choose the statements that explain the Ganga-Brahmaputra Basin in Indian subcontinent. |
|------|---|
| | (a) Coniferous formets considered the Cangardian |
| | (a) Coniferous forests grow in this region. (b) The Basin lies in sub-tropical region. |
| | (c) The area is dominated by Monsoon climate. |
| | (d) The basin area has a varied topography. |
| | Choose the correct option |
| | (1) (a), (c), (d) (2) (a), (b), (e) (3) (b), (c), (d) (4) (a), (b), (d) |
| | भारतीय उपमहाद्वीप में गंगा-बहापुत्र बेसिन की व्याख्या करने वाले कथन का चयन कीजिए। |
| | (a) इस प्रदेश में शंकुधारी वन उपते हैं। |
| | (रै) यह बेसिय उपोच्या में रिखत है। |
| | (c) इस क्षेत्र की जलवायु मुख्यत: मानसूनी है। |
| | (त) बेसिन क्षेत्र में विभिन्न प्रकार की स्थलाकृति है। |
| | सही विकल्प का चयन कीजिए। |
| | (a), (c), (d) (a), (b), (c) (3) (b), (c), (d) (4) (a), (b), (d) |
| 47. | Torrid Zone on Earth receives maximum heat as : |
| | (1) rays of the sun are slanting here |
| | (2) it is land locked |
| | (3) it is bounded by oceans |
| | (4) the mid-day sun is exactly overhead |
| | पृथ्वी पर उष्ण कटिबंधीय क्षेत्र सबसे अधिक ऊष्मा प्राप्त करते हैं क्योंकि : |
| | (1) यहाँ सूर्य की किरणें तिरछी होती हैं |
| | (2) यह स्थलरुद्ध है |
| | (3) यह महासागरों से घिरी है |
| | (4) दोपहर का सूर्य ठीक सिर के ऊपर होता है |
| 48. | Read the statements (A) and (B) carefully: |
| | (A): The Veda Samaj was established in Madras in 1864. |
| | (B): It was inspired by the Arya Samaj. |
| | Choose the correct option: |
| | (1) (A) is false but (B) is true (2) Both (A) and (B) are true |
| | (3) Both (A) and (B) are false (4) (A) is true but (B) is false |
| | कथनों (A) तथा (B) को ध्यान से पढ़ें : |
| | (A) : 'वेद समाज' की स्थापना 1864 में मद्रास में हुई। |
| | (B) : वेद समाज, आर्य समाज से प्रेरित था। |
| | निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें : |
| | (1) (A) गलत है किन्तु (B) सही। (2) दोनों (A) तथा (B) सही हैं। |
| | (3) दोनों (A) तथा (B) गलत हैं। (4) (A) सही है किन्तु (B) गलत। |
| | |
| P-II | 2 日 1 日 2 1 1 日 2 1 1 1 1 |
| | |

Read the statements (A) and (B) carefully:

- (A): In 1817, James Mill published 'A History of British India' in three volumes.
- (B): In this he divided Indian history into three periods Ancient, Medieval and Modern.

Choose the correct option of the following:

- (1) (A) is false but (B) is true
- (2) Both (A) and (B) are true
- (3) Both (A) and (B) are false
- (4) (A) is true but (B) is false

कथनों, (A) तथा (B) को ध्यान से पहें:

- (A) : जेम्स मिल ने 1817 में 'ए हिस्ट्री ऑफ ब्रिटिश इंडिया' तीन भागों में प्रकाशित किया।
- (B): इसमें उन्होंने भारतीय इतिहास को तीन कालों प्राचीन, मध्य और आधुनिक में बाँटा है।

निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें:

- (1) (A) गलत है किन्तु (B) सही।
- (2) दोनों (A) तथा (B) सही हैं।
- (3) दोनों (A) तथा (B) गलत हैं।
- (4) (A) सही है किन्तु (B) गलत।
- 50. Read the assertion (A) and reason (R) carefully:

Assertion (A):

Tribes have rich and unique cultural traditions including their own language and music etc.

Reason (R):

Land, forests, grasslands and water are regarded as the wealth of the entire tribe and everybody shares and uses these together.

Choose the correct option of the following:

- (1) (A) is false but (R) is true
- (2) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A)
- (3) Both (A) and (R) are true but (R) does not explains (A)
- (4) (A) is true but (R) is false

अभिकथन (A) तथा कारण (R) को ध्यान से पढ़ें :

अभिकथन (A):

जनजातियों की सांस्कृतिक-परम्पराएँ जिसमें उनकी भाषा तथा संगीत भी शामिल है बहुत समृद्ध तथा विशिष्ट होती हैं।

कारण (R) :

जमीन, जंगल, घास के मैदान तथा पानी पूरे कुनबे की सम्पत्ति मानी जाती है। जिनका उपयोग सभी एक साथ मिलजुलकर करते हैं।

निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें :

- (1) (A) गलत है किन्तु (R) सही।
- (2) दोनों (A) एवं (R) सही हैं तथा (R), (A) की व्याख्या करता है।
- (3) दोनों (A) एवं (R) सही हैं किन्तु (R), (A) की व्याख्या नहीं करता।
- (4) (A) सही है किन्तु (R) गलत।

P-II BUILDING

| Lada | kh is also called Little Tibet | due to | : | | |
|---------|--|---|---|---|---|
| (a) | | (b) | Relig | gious similarity | |
| (c) | Similar cuisines | (d) | Ling | uistic similarity | |
| Choo | ose the correct options : | | | 1 (-) | |
| (1) | (a), (b), (c) and (d) | | (2) | (a), (b) and (c) | |
| (3) | (b), (c) and (d) | | | | |
| - | के कारण लद्दाख को छोटा | तिब्बत | भी का | हते हैं। | |
| (a) | भौगोलिक सामीप्य | (b) | धार्मि | क समानता | |
| (c) | समान भोजन | (d) | भाषाई | समानता | |
| सही 1 | विकल्प का चयन कीजिए। | | | | |
| (1) | (a), (b), (c) और (d) | | (2) | (a), (b) और (c) | |
| (3) | (b), (c) और (d) | | (4) | (a), (b) और (d) | |
| Whi | ch one of the following is not t | rue re | gardir | ng Hindustan Socialist Republican Association (HSRA) |). |
| | | | | | |
| (1) | Members of the HSRA ass | assina | ted Sa | unders, a police officer. | |
| (2) | Bhagat Singh and his com | rades | found | ed this organisation. | |
| (3) | It was founded in 1928 at | Firoze | shah | Kotla in Delhi. | |
| (4) | | | | | |
| हिन्दुर | तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिए | ्शन (ए | ्च.एस. | आर.ए) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है | ? |
| सही | विकल्प चुनें : | | | | |
| DY | एच.एस.आर.ए. के सदस्यों ने सां | इर्स नाम | क पुरि | तस अफसर की हत्या की थी। | |
| (2) | भगत सिंह और उनके क्रांतिकारी | साधियों | ने इसव | ही स्थापना की थी। | |
| (3) | 1928 में दिल्ली के फिरोजशाह क | ोटला मे | र्व इसकी | स्थापना हुई। | |
| (4) | 1928 में पंजाब के अमृतसर में इ | सकी स | थापना ह | हुई । | |
| Wha | t makes an object or substa | nce a | resou | rce ? | |
| | | | (2) | | |
| 1.0 | | | | | |
| • • | • | संसाधन | | | |
| (1) | वस्तु की खोज | | (2) | शुद्धिकरण | |
| (3) | उपयोगिता अथवा प्रयोज्यता | | (4) | निष्कर्षण | |
| | | | | 42 | |
| | (a) (c) Ch (1) (3) 一 (a) (c) (表 (1) (3) (3) (4) (5) (4) (5) (4) (5) (4) (5) (4) (5) (4) (5) (4) (5) (4) (5) (5) (5) (6) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7 | (a) Geographical proximity (c) Similar cuisines Choose the correct options: (1) (a), (b), (c) and (d) (3) (b), (c) and (d) ———————————————————————————————————— | (a) Geographical proximity (b) (c) Similar cuisines (d) Choose the correct options: (1) (a), (b), (c) and (d) (3) (b), (c) and (d) (3) (b), (c) and (d) (4) के कारण लद्दाख को छोटा तिब्बत (a) भौगोलिक सामीप्य (b) (b) समान भोजन (d) सदी विकल्प का चयन कीजिए। (1) (a), (b), (c) और (d) (3) (b), (c) और (d) (4) Which one of the following is not true re Choose the correct option: (1) Members of the HSRA assassina (2) Bhagat Singh and his comrades (3) It was founded in 1928 at Firoze (4) It was founded in 1928 at Amrit हिन्दुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन (प्रसद्दी विकल्प चुनें: (1) एच.एस.आर.ए. के सदस्यों ने सांडर्स नाम् (2) भगत सिंह और उनके क्रांतिकारी साधियों (3) 1928 में दिल्ली के फिरोजशाह कोटला में (4) 1928 में पंजाब के अमृतसर में इसकी स्थ | (c) Similar cuisines (d) Ling Choose the correct options: (1) (a), (b), (c) and (d) (2) (3) (b), (c) and (d) (4) ——————————————————————————————————— | (a) Geographical proximity (b) Religious similarity (c) Similar cuisines (d) Linguistic similarity Choose the correct options : (1) (a), (b), (c) and (d) (2) (a), (b) and (c) (3) (b), (c) and (d) (4) (a), (b) and (d) ——————————————————————————————————— |

| 54. | Read the Assertion (A) and Reason (R) carefully: |
|-----|---|
| | It was during Shah Jahan's reign that the different elements of Mughal architecture were fused together in a grand harmonious synthesis. |
| | His reign witnessed a huge amount of |
| | Choose the correct option of the following: (1) (A) is false but (R) is true (2) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A) (3) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A) |
| | (3) Both (A) and (R) are true but (R) does not explain (A) (4) (A) is true but (R) is false |
| | अभिकथन (A) तथा कारण (R) को ध्यान से पहें : अभिकथन (A) : |
| | शाहजहाँ के शासनकाल के दौरान मुगल वास्तुकला के विभिन्त तत्व एक भव्य सुसंगत संश्लेषण में लाये गये। |
| | कारण (R) : उनके शासन में अनवरत निर्माण कार्य चलते रहे, विशेष रूप से आगरा और दिल्ली में। |
| | निम्ललिखित में से सही विकल्प चुनें : |
| | (1) (A) गलत है किन्तु (R) सही। |
| | (2) दोनों (A) एवं (R) सही हैं तथा (R), (A) की व्याख्या करता है। |
| | (3) दोनों (A) एवं (R) सही हैं किन्तु (R), (A) की व्याख्या नहीं करता है। |
| | (4) (A) सही है किन्तु (R) गलत। |
| 55. | Read the assertion (A) and reason (R) carefully: Assertion (A): |
| | The Mahalwari settlement for revenue collection was introduced by Holt Mackenzie. Reason (R): |
| | The charge of collecting the revenue and paying it to the company was given to the village headman, rather than the Zamindar. |
| | Choose the correct option of the following: (1) (A) is false but (R) is true |
| | (2) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A) |
| | (3) Both (A) and (R) are true but (R) does not explain (A) |
| | (4) (A) is true but (R) is false अभिकथन (A) तथा कारण (R) को ध्यान से पढ़ें : |
| | |
| | अभिकथन (A) : राजस्व वसूली व्यवस्था 'महालवारी बन्दोबस्त' की शुरुआत हॉल्ट मेकंज़ी ने की थी। |
| | |
| | कारण (R) : राजस्व वसूली तथा कम्पनी तक इसे पहुँचाने की जिम्मेदारी आँव के प्रधान को दी गई न कि ज़र्मीदार को। |
| | निम्निखित में से सही विकल्प चुनें : |
| - | (1) (A) गलत है किन्तु (R) सही। |
| | (2) होतों (A) गर्ह (B) सही हैं तथा (R), (A) की व्याख्या करता है। |
| | (3) दोनों (A) एवं (R) सही हैं, किन्तु (R), (A) की व्याख्या नहीं करता। |
| | (4) (A) सही है किन्तु (R) गलत। |
| | (1) (V) (10) (11) (11) |

P-II BUILL BILL BILL B

| 56. | The of su | prairies are known as 'Granaries of the Urplus wheat in this region. | Norld'. Select the conditions that help in production |
|------|-----------------|--|--|
| | (a) | People do not use technology here. | ~ 1 |
| | (b) | People are very hardworking here. | |
| | (c) | Scientific methods of cultivation are us | ed here. |
| | (d) | There is a lack of rainfall in this region. | |
| | Cho | ose the correct option: | The state of the s |
| | (1) | (c) and (d) are correct (2) | (a) and (b) are correct |
| | (3) | (b) and (c) are correct (4) | (a) and (d) are correct |
| | प्रेअरी कीजि | ते को 'विश्व का धान्यागार' भी कहते हैं। इस प्रदेश जए। | में अत्यधिक गेहूँ के उत्पादन में सहायक परिस्थितियों का चुनाव |
| | (a) | यहाँ लोग प्रौद्योगिकी का उपयोग नहीं करते हैं। | |
| | (b) | यहाँ लोग बहुत परिश्रमी होते हैं। | |
| | (c) | कृषि की वैज्ञानिक विधियों का यहाँ प्रयोग किया उ | गता है ा√ |
| | (d) | इस प्रदेश में वर्षा की कमी है। | Francisco Contraction of the Con |
| | सही | विकल्प का चयन कीजिए। | |
| | (1) | (c) और (d) सही हैं (2) | (a) और (b) सही हैं |
| | (3)- | (b) और (c) सही हैं (4) | (a) और (d) सही हैं |
| | | | 00 |
| 57. | Line | | udes and longitudes. What purpose do these lines |
| | (1) | They are furrows on earth and indicate | e physical features of the earth |
| | (2) | To make designs on globe | or the earth |
| | (3) | To locate places on earth | |
| | (4) | To beautify the globe | |
| | एक ग | ग्लोब पर खींची गई रेखाओं को अक्षांश और देशांतर | के रूप में जाना जाता है। ये रेखाएँ किस उद्देश्य को पूरा करती हैं ? |
| | (1) | ये पृथ्वी पर हल-रेखाएँ हैं तथा पृथ्वी की भौतिक | विशेषताओं को इंगित कार्य के |
| | (2) | ग्लोब पर डिज़ाइन बनाने के लिये | A III ANGII E |
| | (3) | पृथ्वी पर स्थानों को ढूँढ़ने के लिये | American Contraction of the Cont |
| | (4) | ग्लोब को सुंदर बनाने के लिये | |
| | on at his | 101 3514 H 35111 B | |
| P-II | | | 44 |
| | | | D |

- The atmosphere is a thin layer of air surrounding the Earth. What keeps the air to remain around
 - Gravitational force of moon (1)
- Gravitational force of the Earth (2)

Heat of the sun (3)

Rocks and oceans on the earth (4)

पृथ्वी के चारों ओर फैली वायु की पतली परत को वायुमंडल कहते हैं। क्या चीज़ वायु को पृथ्वी के चारों ओर बनाए रखती है ?

- चाँद का गुरुत्वाकर्षण बल (1)
- -(2) पृथ्वी का गुरुत्वाकर्पण बल

सूर्य की ऊष्मा (3)

(4) पृथ्वी पर चट्टानें और महासागर

Reasons and Assertions:

Assertion (A):

Stereotypes prevent people from doing certain things that they are good at.

Reason (R):

Stereotypes stop us from recognizing unique qualities and skills in individuals and fit them into one pattern.

Choose the correct option:

- (A) is false but (R) is true (1)
- Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A) (2)
- (3) Both (A) and (R) are true and (R) is not the correct explanation of (A)
- (A) is true but (R) is false

तर्क और अभिकथन :

अभिकथन (A):

रूढ़िवद्ध धारणाएँ लोगों को ऐसे काम करने से रोकती हैं जिनमें वे अच्छे हैं।

तर्क (R) :

रूढ़िबद्ध धारणाएँ हमें व्यक्ति में अनोखे गुणों और कौशल को देखने से रोकती हैं तथा उन्हें एक ही प्रकार के खाँचे में जड़ देती हैं।

सही विकल्प का चयन कीजिए।

- (1) (A) गलत है परन्तु (R) सही है।
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।
 - (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है। (3)
 - (A) सही है परन्तु (R) गलत है। (4)

| | the correct statements that support |
|------|--|
| 60. | India and Bangladesh are leading producers of jute. Choose the correct statements that support growth of jute. |
| | (a) It grows well in alluvial soil. (b) It requires high temperature. (c) It requires low temperature and low rainfall. (d) It requires heavy rainfall and humidity. |
| | Choose the correct options : (1) (a), (c), (d) are correct (2) (a), (b), (c) are correct (3) (a), (b), (d) are correct (4) (b), (c), (d) are correct भारत और बांग्लादेश पटसन (जूट) के अग्रणी उत्पादक हैं। पटसन की वृद्धि को बल प्रदान करने वाले कथनों का चयन |
| | कीजिए। |
| | |
| | (a) यह जलोढ़ मृदा में अच्छे ढंग से विकसित होता है। (b) इसे उच्च तापमान की आवश्यकता होती है। |
| | (c) इसे निम्न तापमान और निम्न वर्षा की आवश्यकता होती हैं। |
| | (d) इसे भारी वर्षा और आर्द्रता की आवश्यकता होती हैं। |
| | सही विकल्प का चयन कीजिए। |
| | (1) (a) (c) (d) मही ぎ (2)~ (a), (b), (c) सही हैं |
| | (3) (a), (b), (d) सही हैं (4) (b), (c), (d) सही हैं |
| 61. | Which is the best method to teach the concept of 'Insolation'? (1) Survey (2) Case study (3) Brain-storming (4) Demonstration 'आतपन' की अवधारणा पढ़ाने का सबसे अच्छा तरीका कौन सा है? (1) सर्वेक्षण (2) केस स्टडी (3) विचार-मंथन (4) प्रदर्शन |
| | (1) सवक्षण (2) कस स्टडा (क) निवार र |
| 62. | Consider the following Assertion (A) and Reason (R) and choose the correct option: Assertion (A): The disciplines that make up the social science are history, geography, political science and |
| | economics. Reason (R): |
| | There is interrelationship between the disciplines. |
| | (1) (A) is false but (R) is true (2) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A) |
| | (2) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A) (3) Both (A) and (R) are true but (R) does not explains (A) |
| | (4) (A) is true but (R) is false |
| | निम्न अभिकथन (A) तथा कारण (R) पर विचार करें तथा सही विकल्प का चयन कीजिए : |
| | अभिकथन (A) : |
| | विद्या विशेष जो सामाजिक विज्ञान को बनाती हैं वे हैं इतिहास, भूगोल, राजनीतिक विज्ञान तथा अर्थशास्त्र। |
| | कारण (R) : |
| | इन विद्या विशेषों में अंत:संबंध हैं। |
| | (1) (A) गलत है परन्तु (R) सही है। |
| | (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) |
| | (3) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की व्याख्या नहीं करता है। |
| | (4) (A) सही है परन्तु (R) गलत है। |
| p-II | 46 |

| 63. | Why | do elections take place after a fixed To ensure accountability of the | d tim | | | | | 135 |
|-----|-------|--|---------|------------------|----------------|---------|---------------|-----|
| 0- | (a) | To ensure accountability of the go | vern. | e interv | al in democra | acy? | | |
| | (17) | Political parti | | | aantiaa | | | |
| | (-, | debdie and | publ | ic dialo | parties | | | |
| | (4.) | 2 Lactice | Puol | ic diaic | ogue | | | |
| | Choo | ose the correct options : | | | | | | |
| | (1) | (a), (b), (c) and (d) | (2) | (a) (b |) and (c) | | | |
| | (3) | (b), (c) and (d) | (4) | (-) (I | \ 1 (1) | | | |
| | लोकतं | | | | | | | |
| | (a) | त्रंत्र में एक निश्चित समय अंतराल के पश्चात सरकार का उत्तरदायित्व सुनिश्चित करने वे | त लिए | | | | | |
| | (b) | दलों की समान राजनीतिक भागीदारी सुनि | श्चत व | करने के ि | लए | | | |
| | (c) | राजनीतिक वाद-विवाद तथा जन संवाद के | ग्रोत्स | ाहित कर | ने के लिए | | | |
| | (d) | यह एक प्रथागत प्रक्रिया है | | | | | | |
| | सही उ | उत्तर का चयन कीजिए: | | | | | | |
| | (1) | (a), (b), (c) और (d) | (2) | (a), (b | o) और (c) | | | |
| | (3) | (b), (c) और (d) | (4) | (a), (l | o) और (d) | | | |
| | | | | • | | | | |
| 64. | Whic | ch of the following is true about so | urces | ? | | | | |
| | (a) | They are more concrete in nature | 2 | | | | | |
| | (b) | They are all historical in nature | | | | | | |
| | (c) | They are objective | | | | | | |
| | (d) | They include accounts of eye wit | ness | and pe | rsonal letters | | | |
| | Choo | ose the correct option : | | | | | | |
| | (1) | (a), (c) and (d) (2) (a) and (d |) | (3) | (a) and (b) | (4) (a) | , (b) and (c) | |
| | निम्न | में से कौन सा स्रोतों के बारे में सही हैं? | | | | | | |
| | (a) | वे अधिक ठोस प्रकृति के होते हैं | | | | | | |
| | (b) | वे सभी ऐतिहासिक प्रकृति के होते हैं | | | | | | |
| | (c) | वे वस्तुनिष्ठ होते हैं | | | | | | |
| | (d) | इसमें प्रत्यक्षदर्शियों के ब्यौरे और व्यक्तिग | त पत्र | भी शामि | ल हैं | | | |
| | सही (| विकल्प का चयन कीजिए। | | | | | | |
| | (1) | (a), (c) और (d) (2) (a) और (d) |) | (3) | (a) और (b) | (4) (a |), (b) और (c) | |
| | | | | 47 | | • | | |
| - | ent | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

Science with Carriaceum

| 65. | Assertion and Reason: | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--------|---------------------------------|---|--|--|--|--|--|
| | Assertion (A): | | | | | | | | | |
| | Assertion (A): Open-book exams shift the focus away from rote learning to a more involved engagement with the textbook. | | | | | | | | | |
| | Reason (R): | | | | | | | | | |
| | Oper befor | Reason (R) : Open-book exams reduce the burden of students as they don't need to prepare for the exam beforehand. | | | | | | | | |
| | Choo | se the correct option: | | | | | | | | |
| | (1) | Only (R) is true | | | | | | | | |
| | (2) | Both (A) and (R) are true and (R) | is the | correct explanation of (A) | | | | | | |
| | (3) | Both (A) and (R) are true and (R) | is not | the correct explanation of (12) | | | | | | |
| | (4) | Only (A) is true | | | | | | | | |
| | अभिव | हथन और कारण : | | | | | | | | |
| | | कथन (A) : | | | | | | | | |
| | खुली | खुली पुस्तक परीक्षा रटकर सीखने से हटकर कितावों के साथ संबंध स्थापित करने पर केन्द्रित होती है। | | | | | | | | |
| | | T (R): | | | · | | | | | |
| | खुली पुस्तक परीक्षा विद्यार्थियों का भार कम करती है क्योंकि इससे उन्हें परीक्षा की तैयारी पहले से नहीं करनी पड़ती। | | | | | | | | | |
| | सही ' | विकल्प का चयन कीजिए। | | | | | | | | |
| | (1) | केवल (R) सही है। | | | | | | | | |
| | ्(2) दोनों (A) व (R) सही हैं तथा (R) सही व्याख्या करता है (A) की। | | | | | | | | | |
| | (3) दोनों (A) व (R) सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता। | | | | | | | | | |
| | (4) | केवल (A) सही है। | | | | | | | | |
| | , , | Tall | | | | | | | | |
| 66. | Fill | in the blank with correct option. | | | | | | | | |
| | An | alert and vigilant public is necessar | ry for | developing a strong | | | | | | |
| | (1) | Autocracy | (2) | Monarchy | | | | | | |
| | (3) | Democracy | (4) | Oligarchy | | | | | | |
| | रिक्त | स्थान को सही विकल्प से भरें। | | | | | | | | |
| | एक दृढ़ का विकास करने के लिए सतर्क और सजग जनता आवश्यक है। | | | | | | | | | |
| | (1) | एकतंत्र | (2) | राजतंत्र | | | | | | |
| | -(3) | लोकतंत्र | (4) | गुटतंत्र | | | | | | |
| P-I | | | | 48 | P | | | | | |

| 67. | Cons | ider the following assessment questions (A) and (B) related to the working of the st | ate |
|-----|----------------|--|--------|
| | (A): | What is the purpose of a press conference? How is it different from a Legislative Assemble debate? | bly |
| | <u>سا</u> . | What is the term used to refer to elected representatives who are not members of the rule party and who play the role of questioning court decisions? | ing |
| | Choo | se the correct option : | |
| | (1) | Both (A) and (B) test factual knowledge. (A) tests conceptual knowledge with the factual knowledge. | |
| | (-/ | Whereas (R) tosts tactual knowledge. | |
| | (3) | (A) tests rectain knowledge whereas (B) touts concentral knowledge. | |
| | (4) | Both (A) and (B) test conceptual knowledge. | |
| | राज्य ३ | Both (A) and (B) test conceptual knowledge. शासन की कार्यप्रणाली से संबंधित निम्नलिखित आकलन प्रश्नों (A) तथा (B) पर विचार करें। | |
| | (A): | प्रेसवार्ता का क्या उद्देश्य होता है ? यह विधानसभा में होने वाली बहस से किस तरह अलग है ? | |
| | (B): | उन निर्वाचित प्रतिनिधियों के लिए किस शब्द का प्रयोग होता है जो सत्ता दल के सदस्य नहीं होते तथा सरकार के फैर पर सवाल उठाते हैं ? | प्रलों |
| | सही ि | वेकल्प का चयन कीजिए। | |
| | 11 | दोनों (A) तथा (B) तथ्यात्मक ज्ञान की जाँच करते हैं 🏳 | |
| | | (A) संकल्पनात्मक ज्ञान की जाँच करता है जबिक (B) तथ्यात्मक ज्ञान की। | |
| | (3) | (A) तथ्यात्मक ज्ञान की जाँच करता है जबिक (B) संकल्पनात्मक ज्ञान की। | |
| | (4) | दोनों (A) तथा (B) संकल्पनात्मक ज्ञान की जाँच करते हैं। | |
| | | Signature of the state of the s | |
| 68. | | le evaluating social science the following questions will help to understand ctives: | its |
| | (a) | What skills are emphasised in the syllabus? | |
| | (b) | Is it derived from a standard text or combination of texts? | |
| | (c) | How detailed is the outline of syllabus? | |
| | (d) | What level of competence is demanded of learner on each social science skill? | |
| | Cho | ose the correct option: | |
| | (1) सामार्ग | (a), (b) and (d) (2) (a) and (b) (3) (a) and (d) (4) (a), (b) and (c) जिक विज्ञान के मूल्यांकन के दौरान निम्नलिखित प्रश्न इसका उद्देश्य समझने में मदद करेंगे : | |
| | (a) | पाकाक्य में किन कौशलों पर बल दिया गया है ? | |
| | (b) | क्या यह किसी एक मानक पाठ्यपुस्तक से लिया गया है या कई पाठ्यपुस्तकों से ? | |
| | | | |
| | (d) | पाठ्यक्रम की रूपरेखा कितना विस्तृत है ? अधिगमकर्ता से सामाजिक विज्ञान के प्रत्येक कौशल में किस स्तर की सक्षमता अपेक्षित है ? | |
| | | M. F4 | |
| | 461 | विकल्प का चयन कीजिए। | |
| | | (a), (b) और (d) (2) (a) | ÷. |
| P-1 | I IIII | | P |
| | | | |

For teaching which of the following topics, a tree chart would be best suited? Distribution of demographic variables such as age, gender, race etc (1)(2) To give summary of reign of a ruler To illustrate the hierarchy of historical events in a particular era, such as wars, revolutions or (3) social movements (4)To teach modern history निम्नलिखित में से किस विषय के शिक्षण के लिए ट्री-चार्ट अति उपयुक्त रहेगा ? आयु, जैंडर, नस्ल इत्यादि जैसे जनसांख्यिकी चरों के वितरण के लिए (1)(2) शासक के शासनकाल का सार देने के लिए एक विशेष काल में ऐतिहासिक घटनाओं, जैसे युद्धों, क्रांतियाँ अथवा सामाजिक आंदोलनों के पदानुक्रम को सचित्र दिखाने के लिए आधुनिक इतिहास पढ़ाने के लिए (4) Which of the following is not a characteristic of continuous comprehensive evaluation? (1)It focuses on marks based evaluation of student's work. It makes evaluation an integral part of the teaching-learning process. (2)It focuses on all-round development of the child's personality. (3) It includes an assessment of scholastic as well as co-scholastic aspects of the students growth. (4)निम्नलिखित में से कौन-सा सतत और व्यापक मूल्यांकन की विशेषता नहीं है? यह विद्यार्थी के अंक आधारित कार्य मूल्यांकन पर केंद्रित है। यह मुल्यांकन को शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया का अभिने अंग बनाता है। (2)यह विद्यार्थी के व्यक्तित्व के सर्वांगीण विकास पर क्रेंद्रित है।

(3)

(4)

यह विद्यार्थी के शैक्षिक विकास के साथ सह-शैक्षिक पहलुओं का भी आकलन करता है।

| 71. | Two with | Fundamental Rights which the marginalized groups can invoke, to insist that they be treated |
|------|----------------|--|
| | (a) | Right to Equality |
| | (b) | Cultural and Educational Rights |
| | (c) | Right against Exploitation |
| | (d) | Right to Liberty |
| | Choo | ose the correct answers : |
| | (1) | (a) and (d) (2) (a) and (b) (3) (b) and (c) (4) (c) and (d) |
| | दो मौ व्यवह | लिक अधिकार जिनकी माँग पर हाशियाकृत समूह बल दे सकते हैं, ताकि उनके साथ भी गरिमामय और समानता का ार किया जाए, वे हैं : |
| | (a) | समानता का अधिकार |
| | (b) | सांस्कृतिक और शैक्षणिक अधिकार |
| | (c) | शोषण के विरुद्ध अधिकार |
| | (d) | स्वतंत्रता का अधिकार |
| | सही उ | उत्तर का चयन कीजिए। |
| | (1) | (a) और (d) (2)—(a) और (b) (3) (b) और (c) (4) (c) और (d) |
| 72. | Whic | ch of the following resources/strategies can make a social science classroom sive? |
| | (1) | Encouraging only answers from textbooks. |
| | (2) | Display of stories and photos of people from various communities and regions. |
| | (3) | Teaching only dominant views of society. |
| | (4) | Avoiding examples from immediate environment. |
| | निम्नित | तिखित में से कौन-सा संसाधन/रणनीति एक सामाजिक विज्ञान की कक्षा को समावेशी बना सकती है? |
| | (1) | केवल पाठ्यपुस्तकों से उत्तर देने के लिये प्रोत्साहन करना। |
| | (2) | विभिन्न समुदाय और क्षेत्रों के लोगों की कहानियाँ और तस्वीरों का प्रदर्शन करना। |
| | | केवल समाज के प्रभुत्व विचारों को सिखाना। |
| | | आसपास के उदाहरणों से बचना। |
| P-II | | 1 1 1 1 1 1 1 P |
| | | |

| 73. | lder | ntify a skill-based objective of teaching social sciences from the following options. |
|-----|------|---|
| | (1) | To acquire knowledge of continents |
| 10 | (2) | To understand the cultures of people living in different societies |
| | (3) | To develop an ability to draw a map |
| | (4) | To devote a sessent for difference and diversity |

(4) To develop a respect for difference and diversity

निम्न में से, सामाजिक विज्ञान पढ़ाने के कौशल आधारित उद्देश्य की पहचान करें।

- (1) महाद्वीपों का ज्ञान प्राप्त करना
- (2) विभिन्न समाजों में रहने वाले लोगों की संस्कृतियों को समझना
- (3) नक्शा बनाने की क्षमता विकसित करना
- (4) अंतर और विविधता के लिए आदर विकसित करना
- 74. The statement, 'The Indian Constitution provides safeguards to religious and linguistic minorities as part of Fundamental Rights' infers that:
 - (a) it protects minorities against possible cultural domination by the majority.
 - (b) it protects minorities from any discrimination by the majority.
 - (c) it safeguards minority interests.
 - (d) it guarantees economic opportunities to minorities.

Choose the correct option:

- (1) (a), (b), (c) and (d)
- (2) (a), (b) and (c)

(3) (b), (c) and (d)

(4) (a), (b) and (d)

कथन, 'भारतीय संविधान धार्मिक और भाषायी अल्पसंख्यकों की सुरक्षा का प्रावधान मौलिक अधिकारों से करता है', यह अनुमान लगाता है कि :

- (a) यह बहुसंख्यकों द्वारा संभाव्य सांस्कृतिक प्रभुत्व के समक्ष अल्पसंख्यकों की सुरक्षा करता है।
- (b) यह बहुसंख्यकों द्वारा किसी तरह के भेदभाव से अल्पसंख्यकों की सुरक्षा करता है।
- (c) यह अल्पसंख्यकों के हितों की सुरक्षा करता है।
- (d) यह अल्पसंख्यकों को आर्थिक अवसरों की गारंटी प्रदान करता है।

सही विकल्प का चयन कीजिए।

- (1) (a), (b), (c) और (d)
- (2) (a), (b) और (c)

(3) (b), (c) और (d)

(4) (a), (b) और (d)

The Indian judiciary upholds the rule of law, without any fear or external influence, and maintains effective control over the actions of the government because of : Democratic values enshrined in Indian Constitution (1)Supremacy of judiciary in India (2)Independence of judiciary in India (3)Judicial activism (4)

भारतीय न्यायपालिका बिना किसी भय अथवा बाहरी दबाव के कानून का शासन की रक्षा करती है तथा सरकार के कार्यों पर प्रभावी नियंत्रण बनाए रखती है जिसकी वजह है:

- भारतीय संविधान में प्रतिष्ठापित लोकतांत्रिक मूल्य (1)
- भारत में न्यायपालिका की सर्वोच्चता (2)
- (3) भारत में न्यायपालिका की स्वतंत्रता
- न्यायिक सिक्रयवाद

Identify the immediate measures which ensure women's safety and enable them to take up jobs, support family income and in becoming self-reliant.

- Provision of child-care centres (a)
- Reservation of seats for women in parliament (b)
- Provision of occupational safety (c)
- Pick and drop facility for night shifts

Choose the correct option:

- (a), (b), (c) and (d) (1)
- (2)(a), (b) and (c)

(3) (a), (c) and (d) (4)(a), (b) and (d)

उन तत्कालिक उपायों की पहचान कीजिए जो महिलाओं की सुरक्षा तथा उन्हें नौकरी करने, पारिवारिक आय में योगदान करने एवं आत्मनिर्भर बनाने में सुनिश्चित करता है।

- बालवाड़ियों का प्रावधान (a)
- संसद में महिलाओं के लिए सीटों का आरक्षण (b)
- व्यवसायिक सुरक्षा का प्रावधान (c)
- रात की पाली (शिफ्ट) के लिए लाने-ले जाने की सुविधा (d)

सही विकल्प का चयन कीजिए।

- (a), (b), (c) और (d)
- (a), (b) और (c) (2)

(3) (a), (c) और (d)

(a), (b) और (d) (4)

53

P

Reasons and Assertions:

Many cases of farmer's suicides have been reported from villages in India.

Reason (B)

Failure of Monsoons and inability to repay loans leads to distress among farmers.

Choose the correct option:

(1)

Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)

Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A) (2)

(A) is true but (R) is false

तर्क और अभिकथन :

अभिकथन (A) :

भारत के गाँवों से किसानों के कई आत्महत्या के मामले रिपोर्ट किए गए हैं।

तर्क (R) :

मानसून का अभाव और कर्ज़ (ऋण) चुका पाने की अक्षमता किसानों में दुखों का कारण बनती है। सही विकल्प का चयन कीजिए।

(1) (A) गलत है परन्तु (R) सही है।

(A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।

- (A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (A) सही हैं परन्तु (R) गलत है। (4)

Assertion (A):

Teaching of social studies is important at the elementary stage.

Reason (R):

It sensitises the child to social issues and develops in him/her a respect for difference and diversity. Choose the correct option from the following:

(A) is false but (R) is true (1)

Both (A) and (R) are true and (R) explains (A) (2)

Both (A) and (R) are true but (R) does not explain (A) (3)

(A) is true but (R) is false

अभिकथन (A) :

प्रारंभिक स्तर पर सामाजिक विज्ञान का शिक्षण महत्त्वपूर्ण है।

तर्क (R) :

यह बच्चे को सामाजिक मामलों के प्रति संवेदनशील वनाता है तथा उसमें भिन्नता एवं विविधता के लिए सम्मान विकसित किर्त

निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए:

(A) गलत है परन्तु (R) सही है।

(A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की व्याख्या करता है।

(A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A) की व्याख्या नहीं करता है। (3)

(A) सही है परन्तु (R) गलत है। (4)

P-II

| 9. | Whic | h of the following is most appr | ropria | ate for reducing curricular load of Social Scien | nce |
|------|-------------|--|----------|--|------|
| | 5ylm (a) | Minimising the emphasis | • | | |
| | (a) | Focusing on conceptual clarity. Skipping certain topics (| norizi | ng facts and focus on comprehension. | |
| | (b) | Skipping certain topics 6 | 00 | | |
| | (c) | familiarity with the theme. | textb | ook based on exam directives and teacher's lacks | of |
| | Choo | se the correct option: | Minner | | |
| | (1) | Only (a) and (c) | (2) | | |
| | (5) | Only (a) and (b) | (4) | (a), (b) and (c) | |
| | सामाजि | तक विज्ञान पाठ्यक्रम के भार को कम करने | 2-0 | Only (b) and (c) ए निम्नलिखित में से क्या सबसे उपयुक्त है ? | |
| | (a) | तथ्यों के स्मरण पर न्यूनतम बल देना तथा | 40 | | |
| | (b) | संकल्पनाओं के स्पष्टीकरण को केन्द्रित क | समझन | पर कान्द्रत करना | |
| | (c) | परीक्षा निर्देशों के आधार पर और किया | रना | | |
| | (c) | देना | ि विषय | पवस्तु से अनिभज्ञता के कारण पाठ्यपुस्तक के कुछ विषयों को व | ग्रङ |
| | सही वि | वंकल्प का चयन कीजिए। | | | |
| | (1) | केवल (a) और (c) | (2)1 | (a), (b) और (c) | |
| | BY | केवल (a) और (b) | | केवल (b) और (c) | |
| 80. | Many | y workshops and factories located | in inc | dustrial areas employ casual workers because : | |
| | (a) | They can hire and fire them accor | rding | to their convenience. | |
| | (b) | They save on salaries and other jo | ob ber | nefits which are paid to the permanent workers. | |
| | (c) | Casual workers work long hours | with | out demanding overtime wages. | |
| | | Casual workers are more hard we | | | |
| | Choo | ose the correct option: | | | |
| | (1) | (a), (b), (c) and (d) | (2) | (a), (b) and (c) | |
| | | (b), (c) and (d) | (4) | (a), (b) and (d) | |
| | | गिक क्षेत्रों में स्थित कई कारख़ाने तथा फैक्टि | | | |
| | | वे उन्हें अपनी सुविधानुसार रख और निकार | | | |
| 5 | (b) | | 1 | नौकरी संबंधी हित लाभों पर बचत करते हैं। | |
| | (c) | अस्थायी कर्मी बिना समयोपरि भत्तों की माँ | ग किए | लंबे समय तक काम करते हैं। | |
| | (d) | स्थायी कर्मियों की तुलना में अस्थायी कर्मी | | र परिश्रमी होते हैं। | |
| | सही वि | वेकल्प का चयन कीजिए। | State of | | |
| | 4 | (a), (b), (c) और (d) | (2) | (a), (b) और (c) | |
| | | (b), (c) और (d) | 9 200 | (a), (b) और (d) | |
| P.II | Illin | | į | 55 | D |
| | 4011 | | | | P |

| 81. | | possible that there might be students belonging to marginalised sections in your class. So, n you are talking about the notion of marginalisation, which of the following things should keep in mind before introducing the topic? |
|-----|-----|--|
| | (a) | Taking names of particular communities might cause discomfort to those belonging to those communities. |
| | (b) | Such issues need to be handled with sensitivity. |
| | (c) | Some students might feel shame in talking about their experiences of discrimination. |
| | (d) | Students should be forced to share their experiences. |
| | Cho | ose the most appropriate option : |
| | (1) | (a), (b) and (d), (2), (a) and (b), (3), (a) and (c), (4), (a), (b) and (c) |

- (a) and (b) ऐसा संभव है कि आपकी कक्षा में हाशियाई समुदाय के छात्र भी हों, इसलिए जब आप हाशियेकरण पर कक्षा में बात कर रहें हों तो विषय प्रस्तुत करते हुए आपको निम्नलिखित में से किन बातों का ध्यान रखना चाहिए?
- (a) खास समुदायों का नाम लेने पर उन समुदायों से आए लोग असहज महसूस कर सकते हैं।
- इस तरह के मुद्दों को संवेदनशीलता से संभालना चाहिए। (b)
- कुछ छात्र अपने साथ हुए भेदभाव को साझा करने में शर्मिंदा महसूस कर सकते हैं। (c)
- विद्यार्थियों से जबरन अपने अनुभव साझा कराना चाहिए।

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

- (a), (b) तथा (d) (2) (a) तथा (b) (1)(3)(a) तथा (c) (4)(a), (b) तथा (c)
- Which of the following statements is irrelevant representation of diagnostic evaluation? 82.
 - They are usually followed by remedial classes. (1)
 - They are used for comparing the learning achievements of all the students in class. (2)
 - They are conducted during the instructional process. (3)
 - They help to identify learning difficulties. (4)

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन नैदानिक मूल्यांकन का असंगत चित्रण है ?

- यह प्राय: उपचारी कक्षाओं के वाद किया जाता है।
- इसका उपयोग कक्षा के सभी विद्यार्थियों द्वारा सीखी उपलब्धियों की तुलना करने में किया जाता है। (2)
- इसका संचालन शिक्षण प्रक्रिया के दौरान किया जाता है। (3)
- यह सीखने में आने वाली परेशानियों की पहचान में मदद करता है। (4)

P-II

| §3 . | Illu- | | | | | | | | |
|---|--|--|----------|--|--|--|--|--|--|
| | Choos | e the correct option of the follow | ving. | | | | | | |
| | (1) | Higher Secondary Stage | (2) | | | | | | |
| | (3) | Upper Primary Stage | (4) | | | | | | |
| एन.सी.एफ. 2005 के अनुसार, स्कूली शिक्षा के किस स्तर पर सामाजिक विज्ञान के विषयों को स्वतंत्र रूप से पाठ्यपुस्तकों विद्यार्थियों से परिचय कराया जाता है ? | | | | | | | | | |
| | निम्नलि | विवत में से सही विकल्प का चयन कीजि | ए : | | | | | | |
| | (1) | उच्च माध्यमिक स्तर | (2) |) प्राथमिक स्तर | | | | | |
| | (3) | उच्च प्राथमिक स्तर | (4) |) माध्यमिक स्तर | | | | | |
| 84. | 84. In Indian secularism, the state maintains a "Principled distance" with respect to religion. This means that: | | | | | | | | |
| | (a) State could interfere in religious matters on the basis of ideals laid out in the Constitution. | | | | | | | | |
| | (b) | State and religion can interfere | in eacl | ach other's matters. | | | | | |
| | (c) | State and religion cannot transg | ress e | each other's boundaries. | | | | | |
| | (d) | State can regulate religious affai | rs wh | then need arises. | | | | | |
| | Cho | ose the correct option: | | | | | | | |
| | (1) | | | (3) (b) and (d) (4) (a) and (d) | | | | | |
| | भारत | ीय धर्मनिरपेक्षता में, राज्य, धर्म के संदर्भ में | एक '' | ''सैद्धांतिक दूरी'' बनाए रखता है। इसका अर्थ है : | | | | | |
| | (a) | संविधान में दिए गए आदर्शों के आधार प | पर राज्य | ज्य धार्मिक मामलों में हस्तक्षेप कर सकता है। | | | | | |
| | (b) | | | | | | | | |
| | (c) | राज्य और धर्म एक दूसरे की सीमाओं व | त उल्लं | लंघन नहीं कर सकते हैं। | | | | | |
| | (d) | आवश्यकता पड़ने पर राज्य धार्मिक माम | लों को | हो नियंत्रित कर सकता है। | | | | | |
| | सही | विकल्प का चयन कीजिए : | | | | | | | |
| | (1) | (c) और (d) (2) (a) और (l |) | (3) (b) और (d) (4) (a) और (d) | | | | | |
| Total Control | P-II | | | 57 P | | | | | |

| 85. | What is the advantage of field work a | s a method of social science? | , |
|-----|---------------------------------------|-------------------------------|---|
|-----|---------------------------------------|-------------------------------|---|

- (1) Helps in testing knowledge of the students
- (2) Provides students first hand knowledge
- (3) Develops skills of presenting, proposing and arguing
- (4) Helps to memorize facts

सामाजिक विज्ञान की पद्धति के रूप में क्षेत्र कार्य (फील्ड वर्क) के क्या लाभ हैं ?

- (1) विद्यार्थियों के ज्ञान परीक्षण में मदद करता है।
- (2) छात्रों को प्रत्यक्ष ज्ञान प्रदान करता है।
- ५(3) प्रस्तुत करना, प्रस्ताव करना और तर्क करने के कौशल विकसित करता है।
- (4) तथ्यों को याद रखने में मदद करता है।

86. The distinctiveness of Adivasi societies is attributed to:

- (a) prevalence of caste system
- (b) practice of a range of tribal religions distinct from other prevalent religions
- (c) distinct language use
- (d) presence of little hierarchy

Choose the correct option:

- (1) (a), (b), (c) and (d)
- (2) (a), (b) and (c)

(3) (b), (c) and (d)

(4) (a), (b) and (d)

आदिवासी समाज की विशिष्टता का श्रेय जाता है :

- (a) जाति व्यवस्था के प्रचलन को
- (b) दूसरे प्रचलित धर्मों से भिन्न, अनेक प्रकार के जनजातीय धर्मों के पालन को
- (c) विशिष्ट भाषा के प्रयोग को
- (d) ऊँच-नीच की कम उपस्थिति को

सही उत्तर का चयन कीजिए।

- ·(1) (a), (b), (c) और (d)
- (2) (a), (b) और (c)

(3) / (b), (c) और (d)

(4) (a), (b) और (d)

| п | Whic | th of the following | ng is/a | aro for | | | | | | |
|-----|--|--|--------------------------|--------------------------------------|---------------------|-------------------------------|------------------------|--------------------|------------------|--|
| 37. | (a) | They provide opportunity to the students to go beyond the textbook. A project work should ideally be described as the students in the students in the students. | | | | | | | | |
| | | A project work class. | | | | | e textboo here is m | k. ore time for | teaching in | |
| | (c) | A group project | holne | | ar ar | onic oo am i | | | 0 | |
| | Choo | A group projectose the most app | rone: | develop collat | orative | skills in stude | nts. | | | |
| | (1) | (b) and (c) | • | attswer: | | | | | | |
| | | | (-) 2 (E\1 | Only (a) | (3) | (a) and (b) | (4) | (a) and (c) | | |
| | (a) | लेखित में से कौन-स यह विद्यार्थियों को प | ग्रस्य पा गठ्यपस | रयाजना कार्य की f तक मे अपने च्ले | वेशिष्टता/ | विशिष्टताएँ है/हैं | ? | | | |
| | (b) | परियोजना कार्य घर | ਧਾਈ: | त जाग जान व | न माका द | ता है। | _ | | | |
| | (0) | परियोजना कार्य घर | 1/ 61 | करना चाहिए ताकि | कक्षा में | शिक्षण के लिए अ | धिक समय | मिल सके। | | |
| | (c) | सामूहिक परियोजना | काय कि | वद्यार्थियों में सहयोग | ात्मक कौ | शल के विकास मे | ां मदद करत | ती है। | | |
| | सही उ | प्रयुक्त विकल्प चुनें | : | | | | | | | |
| | (1) | (b) और (c) | (2) | केवल (a) | (3) | (a) और (b) | (4) | (a) और (c) | | |
| 8. | Whic | ch of the followir | ng clas | sroom activities | s will he | lp students cri | tically lo | ok at the role | of media in | |
| | (a) | Asking student news from bein | s to ha | ave a classroon d on T.V ? Wh | n discus y might | sion on the to it do so ?' | pic 'can | the govt. prev | ent certain | |
| | (b) Asking students to bring clippings from different newspapers on the same issue and make comparisons regarding how they have reported it. | | | | | | | | | |
| | (c) | Asking student social media pla | | | • | | | sapp groups | or through | |
| | Choo | se the correct of | ption : | | | | | | | |
| | (1) | (a), (b) and (c) | (2) | (a) and (b) | (3) | (a) and (c) | (4) | (b) and (c) | | |
| | | लेखित में से कौन-सी करेगी ? | कक्षा ग | गतिविधि विद्यार्थियो | में समाज | में मीडिया की भृ | मिका को उ | भालोचनात्मक दृ | ष्ट से देखने में | |
| | | 'क्या सरकार किसी में परिचर्चा करवाना | 1 | | | | | | | |
| | | किसी एक मुद्दे पर ह को कहना। | | | | | | | | |
| | (c) | छात्रों से व्हाट्सएप उ में इस्तेमाल करना। | भौर अन् | य सोशल मीडिया प | ार आई ख | बरों को एकत्र कर | वाना तथा उ | सका शैक्षणिक स | ांसाधन के रूप | |
| | सही वि | वकल्प का चयन की | जिए। | | | | | | | |
| | | (a), (b) और (c) | | (a) और (b) | (3) | (a) और (c) | (4) | (b) और (c) | | |
| | | | | | 59 | | * | | P | |
| | | | | | | | | | | |

Scored with Cartificane

| 89. | W | tich of the following statements are true about inquiry approach? |
|------|----------------|--|
| | (a) | It encourages problem solving skills. |
| | (b) | Aarco. |
| | (c) | |
| | (d) | It is a quick way of learning. |
| | Cho | oose the most appropriate option : |
| | (1) | (a) and (b) (2) (a) and (c) (3) (b), (c) and (d) (4) (a), (c) and (d) |
| | निम्न | तिखित में से कौन-से कथन परिप्रश्न उपागम के संबंध में सही है ? |
| | (a) | यह समस्याओं को सुलझाने की क्षमताओं को प्रोत्साहित करता है। |
| | (b) | यह साक्ष्य एकत्रित व मूल्यांकन करने के तरीकों का पता लगाने में मदद करता है। |
| | (c) | शिक्षिका अधिगम की गति को तय करती है। |
| | (d) | यह एक जल्दी से सीखने का तरीका है। |
| | सबर | से उचित विकल्प का चयन कीजिए। |
| | (1) | (a) और (b) (2) (a) और (c) (3) (b), (c) और (d) (4) (a), (c) और (d) |
| 90. | Wh | owing are some questions/comments that you have received from your students in a class. ich question reflects the student's ability to critically look at the issue of poverty and quality? |
| | (1) | Why does government give free goods to the poor? Won't it make them lazy? |
| | (2) | Why is it that luxury cars and beggars can both be seen at traffic signals? |
| | (3) | Why can't poor people work harder to improve their lives? |
| | (4) | When will India become developed and get rid of poverty? |
| | निम्नी व अर | लिखित प्रश्न/टिप्पणियाँ आपने अपनी एक कक्षा के विद्यार्थियों से प्राप्त की हैं। इनमें से कौन-सा प्रश्न विद्यार्थी के गरीबी प्रमानता के मुद्दे पर आलोचनात्मक दृष्टि को प्रतिबिंबित करता है? |
| | (1) | सरकार गरीवों को मुफ्त सामान क्यों देती है ? क्या यह उन्हें आलसी नहीं बना देगा ? |
| | (2) | ऐसा क्यों हैं कि विलास कारें और भिखारी दोनों को हम ट्रैफिक सिग्नल पर देख पाते हैं ? |
| | (3) | गरीब लोग अपनी जीवन स्थिति सुधारने के लिए और अधिक मेहनत क्यों नहीं करते ? |
| | (4) | भारत कब विकसित होगा और गरीबी से मुक्त होगा ? |
| 2 11 | n#11 | |
| -11 | 1111111 | \mathbf{P} |

PART - IV LANGUAGE - I : ENGLISH

for ENGLISH duestions from Part-IV (Q. No. 91-120), if they have opted for ENGLISH as LANGUAGE-I only.

gead the given passage and answer the questions that follow. (91-99)

- We were walking across the garden when my daughter spotted a cluster of familiar red flowers. She pulled me to one side and then, looking excitedly at me as though she had a secret to share, she pulled me down to her height and whispered in my ears. I shot up straight almost as soon as she had finished her sentence. With my mouth ajar, I was about to tell her that it was probably not a good idea to do so when I was transported to the time when I was around her age.
- It had been a rather long day from school and I was dead tired. I was walking along the pathway that was lined with many ixora plants when my friend grabbed me by the arm. Before I could do anything, he gleefully plucked a single flower from the cluster and showed it to me. Unimpressed, I was not about to be swayed by a puny flower and was about to admonish him when he turned the flower upside down to show me a tiny almost invisible thread-like thing that protruded out
- He pulled the faint yellowish thread and right at the end of it, a tiny drop of nectar appeared. At least, that was what I think it was, as it was really quite sweet. That day we raided the ixora plants. We really had a lot of fun. I could still taste the sweetness till today. My daughter's urgent tug brought me back to reality. I turned to my daughter and decided that she too needed to know the joy of tasting sweet nectar from beautiful blooms.

| 91. | 'to be transport | ed in time' | means |
|-----|------------------|-------------|-------|
|-----|------------------|-------------|-------|

- to take future decisions (1)
- travel backwards
- to indulge in time travel (3)
- recollect memories of the past (4)
- ldentify the parts of speech of the underlined words.

I was transported to the time when I was around her age.

noun, adverb (1)

- noun, verb
- adjective, preposition (3)
- noun, preposition (4)
- 'I was about to admonish him'.

The underlined word can be replaced by the word -

- (1) cajole
- appreciate (2)
- reprimand (3)
- (4)refuse
- From the given anecdote, one can assume that the 2 characters shared the relationship of :
 - grandmother and grand-child
- best friends (2)
- mother and daughter (3)
- school-mates (4)

P-II MILLI MILLI M

| 95. | (a) (b) (c) (1) (2) (3) (4) | The writer is to The daughter's The writer was (b) and (c) are (a) and (c) are (b) and (c) are (a) and (b) are (a) and (b) are | raumatised by s secret brings nts her child t correct, (a) is correct, (b) is incorrect, (a) | back nos o be cont incorrect incorrect is correct | nected | of her childl memories o to the swee | hood. f the school t pleasures | days. of nature. | |
|--|---|--|---|---|-------------------------------|--|--------------------------------------|---------------------|--|
| 96. | In pa (1) (2) (3) (4) | ara 1, according walk along the taste sweet near raid the ixora walk in the ga | e pathway alo ctar from flow plants | ers | 2 | od idea to : | | | |
| 97. | The o | the following strion (A): child was excite on (R): mother was in c | sentences ; ed to share a se disbelief and w | ecret with | n her n | ory lane. | tion of (A) | | |
| | (1) (2) (3) (4) | Both (A) and (A) is correct, Both (A) and (Both (A) and (Both (A) and (Both (A) and (Both (A) and (B) | out (R) is incom R) are correct | rrect | 4 | | | (A) | |
| 98. | | plete the word a er : bunch : : pu long-stalked | | te | 73) | colourful | (4) | prickly | |
| 99. | (1) | e dead tired' do to feel refreshed to be exhausted | d | (2) (4) | | el too tired completely | to walk y exhausted | | |
| My to the state of | tea is no me to t every n lanter | early ready and early ready and ake the window ight at tea time on and with lad | the sun has le v to see Leerie and before yo der he comes | going by going by ou take y posting t | y; ;; our sea ip the | at, street. | 00-105) | | |
| And But I D Le | my pa , when erie, I'l | would be a driv pa's a banker a I'm stronger a Il go around at | nd as rich as l nd choose wh night and ligh | he can be at I'm to it the lan | do, ps wi | | in a director | | |
| And And) Le | Leerie O! Bef erie, se | very lucky, with stops to light it fore you hurry l e a little child a | by with ladder | r and with tonight | nore; th light | t, | | | |
| | (1) | fy the rhyme sci | heme in lines (2) abba | 5 - 8. | (3) | aabb | (4) | abab | |
| -II | HILLIN | | | | 62 | | | | |

| | The F | hrase, 'the sun has left it is evening time | th | | | | | | | | | |
|-------|---------|---|--|------------|---------|---------|-----------|------------|---------|-------------|------------|----|
| 101. | (1) | it is evening time | (2) in | dicate | s that | - | | | | | | |
| | (-) | | (2) it is 1 | mornir | ng | (3) | it is for | renoon | (4) | it is afte | rnoon | |
| .03 | Why | does the poet consider He is strong and does | himans | | | | | | | | | |
| 102. | (1) | He is strong and does | n't have | be for | tunate | ? | 200 | | | | | |
| | (2) | He is strong and doesn't have to make a choice in life. He has a rich banker father. | | | | | | | | | | |
| | (3) | He doesn't have to light He has light at night b | bt out | | | | | | | | | |
| | (4) | He has light at night b | m biner pe | oples' | doors. | | | | | | | |
| | (-) | S. C. C. | y nis door. | | | | | | | | | |
| 403 | Read | the following sentence | · · | | | | | | | | | |
| 10.5. | (a) | The poet occasionally | hae a lint. | | | | | | | | | |
| | (b) | The poet is faccinet | a hanker to | outsid | e his | door. | | | | | | |
| | (c) | The poet is fascinated | by the l | e his | tather | wher | n ne gro | ws up. | | | | |
| | (1) | The poet is fascinated (a) and (b) are correct, | (c) is in | p light | ter's p | rotes | sion. | | | | | |
| | (2) | (a) and (c) are correct, | (b) is inco | rrect | | | | | | | | |
| | (3) | (b) and (c) are correct, | (a) is inco | rrect | | | | | | | | |
| | (4) | (a) and (b) are incorre | ct (c) is co | rrect | | | | | | | | |
| | (-) | () | (c) 13 (0) | nect | | | | | | | | |
| 104. | The p | ooet looks at the lamp-l | lighter's pro | ofessio | n wit | h - | | | | | | |
| • | (1) | confusion (2) | wonder | | (3) | jealo | ousv | (4) | curi | osity | | |
| | , , | | | | (-7 | , - | | | | | | |
| 105. | With | reference to the poem, | , complete | the wo | ord an | alogy | ·: " | | | | | |
| | | e : lamplighter : : fathe | - | | | | | | | | | |
| | (1) | banker | | (2) | rich | busin | essman | | | | | |
| | (3) | driver | | (4) | sailo | r | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 106. | A tea | acher at the secondary | stage gives | a tex | t/sho | rt sto | ry and a | isks then | to re | ead and d | liscuss th | ie |
| | | ning and ideas of the te | the state of the s | point | of vie | w of | power a | ınd justic | e. Wi | hat does t | he teach | er |
| | | npt to develop in the le | | (2) | Criti | cal lit | teracy sk | ille | | | | |
| | (1) | Higher order language | e skins | (2) (4) | | | | developi | mant | | | |
| | (3) | Critical pedagogy | | (4) | Cita | cai ia | inguage | developi | nenc | | | |
| 107 | Wha | t is 'interlingual identif | fication'? | | | | | | | | | |
| | 4.4. | Learner's understandi | ing that lea | rning | of dif | feren | t langua | ges warr | ants o | lifferent a | abilities. | |
| | (1) | Learner's judgment t | hat someth | hing i | n the | nativ | e langu | age and | some | thing in | the tare | et |
| | (2) | language are similar. | | | | | | | | | | |
| | (3) | Learner's judgment t | that someth | hing i | n the | nativ | e langu | age and | some | thing in | the targ | et |
| | | language are dissimile | ar. | | | | | | | | | |
| | (4) | Learner's judgment th | nat the kno | wledg | e of t | he na | tive lan | guage in | terfere | es in the | learning | of |
| | -50 -50 | second language. | | | | | | | | | | |

P-II DULIN MINI MINI N

| | | 3 |
|------|---|--------------------|
| 108, | A language teacher tells a story in English and asks learners to work in group to tell the story in the languages known to them and then in the common language of the classroom. What is this pedagogical strategy known as? | SK. LANDSCORPENSOR |
| | pedagogical strategy known as? (1) Language acquisition (2) Translanguaging (3) Multilingual policy (4) Multilanguage teaching | TOWN TOWNSTON |
| 109, | A teacher of Class VII conducts a pair work activity in which the pairs are given a story of ten sentences. One in the pair reads out the first sentences and the other in the pair writes the sentence. Then other in the pair read out second sentence and the first in the pair writes the second sentence. Likewise the pairs complete the whole story. Later they compare their writing with the original text given to them. What is this activity known as ? | |
| | (1) Mutual Dictation (2) Mutual Writing (3) Mutual Listening (4) Sentence Dictation | |
| 110. | A learner reads through the news item in the newspaper to know specific information. This reading is known as | |
| | (1) Study skill (2) Critical reading (3) Skimming (4) Scanning | |
| 111. | Procedural knowledge in the teaching-learning grammar is | |
| | (1) knowing the language and its culture. | |
| | (2) knowing how to do the grammatical item. | |
| | (3) knowledge about the grammatical item. | |
| | (4) knowing the rules of the grammatical item. | |
| 112. | Shreya is a Class VI learner who moves from the Jalander in Punjab to Madurai in Tamil Nadu as her father has been transferred. She knows Punjabi as her mother tongue and English language she studies as her second language in school. She is able to speak and read Tamil learning from her neighbourhood. Which one of the following statements is true based on the languages she now knows? | |
| | Her English comes under language acquisition and Punjabi and Tamil come under language learning. | |
| | (2) Her Punjabi and Tamil come under language acquisition and English comes under language learning. | |
| | (3) Her Tamil comes under language acquisition and English and Punjabi come under language learning. | |
| | (4) All the three languages, Punjabi, Tamil and English under language learning. | Deployed and |
| | Malayalam spoken by a particular community in Kozhikodi is slightly different from the Malayalam spoken by others in the same place. What is the Malayalam spoken by the particular community known as ? | |
| | (1) They are two different languages (2) Two varieties of Malayalam | 7 |
| | (3) Regional dialect of Malayalam (4) Social dialect of Malayalam | No. |
| P-II | | Check Now |

Scienced with Cartificaness

Which one of the following is true of the three language formula? Mother tongue/home language/English as the first language. Mother tongue/home language/English as the mental language. (2)English/Hindi/home language/regional language as the first language. (3)Mother tongue/home language/Hindi as the first language. (4)115. Following learning task was given to learners in different groups. Find out what is this vocabulary Find words and phrases which relate to the following words. Relationship Family Feeling Word Web (1)(2)Thematic Vocabulary Word clusters (3) (4)Cluster Vocabulary

116. A method of teaching in which a teacher and four students form a collaborative learning group

learners and teachers to enhance the scores in the examination in language paper.

teachers who need to modify their teaching for certain student to learn the language.

learners and teachers to understand and modify/improve their teaching/learning strategies.

Downloaded From KarnatakaHelp.in

Reading for appreciation

Reading for learning grammar

learners who need attention on certain aspects of language learning.

(2)

(4)

(2)

(4)

117. The language we use for day-to-day, face-to-face interaction is known as :

Cognitive Academic Language Proficiency (CALP)

Basic Interpersonal Communication Skills (BICS)

Reciprocal Teaching

118. Remedial teaching is for :

Interpersonal language proficiency

119. Which of the following is NOT true of Sign Language?

Sign language does not have a grammar.

Sign language has a grammar.

Reading for pleasure

Reading for extrapolation

Sign language has many varieties.

Sign language is a natural language.

Communicative language skills

(3)

(1)

(2)

(3)

(4)

(1)

(2)

(3)

(4)

(1)

(2)

(3)

(4)

(1)

(3)

with different roles. Dialogues occur on the content of the text passage, which creates a zone of

proximal development in which reading comprehension improves. This method is referred to as:

Grammar Translation Method

Structural Approach

65

120. Which of the following is NOT the purpose of extensive reading?

भाग - IV भाषा - । : हिन्दी

महत्वपूर्ण : परीक्षार्थी भाग-IV (प्र.सं. 91 से 120) के प्रश्नों के उत्तर केवल तभी दें यदि उन्होंने भाषा-I का विकल्प हिन्दी चुना हो।

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सही/सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए। (91-99)

इच्छा से प्रेरित होकर लोग उन्नित के मार्ग पर चलने लगते हैं। अपनी यात्रा के आरंभ में वे अपनी प्रगति में बाधा डालने वाली सैकड़ों व्यक्तिगत और सामाजिक खामियों का पता लगाते हैं। उन आदिमानवों ने सुख प्राप्त करने की अपनी सहज इच्छा से प्रेरित होकर भी इन खामियों के ि भी इन खामियों के खिलाफ संघर्ष किया। हालाँकि प्रगति प्राप्त करने के लिए कोई व्यवस्थित तरीका उपलब्ध न होने के कारण वे बहुत कमजोर के कमजोर थे।

मानव अस्तित्व त्रिपक्षीय है - भौतिक, मानसिक और आध्यात्मिक। अपनी यात्रा के प्रारंभिक चरण में सुदूर अतीत के अंधेरे युग में मानव ने अकेले भौतिक और मानसिक क्षेत्रों में प्रगति की। मानव संरचना में रूपात्मक परिवर्तन अब भी हो रहे हैं और भविष्य में भी होंगे। मनुष्य भविष्य में ऐसे उल्लेखनीय परिवर्तनों से गुजरेगा जो आज के लोगों के लिए लगभग अपरिचित होंगे। हम यह नहीं कह सकते कि उन आरंभिक मनुष्यों ने वास्तव में कोई महत्वपूर्ण आध्यात्मिक प्रगति की थी। हालाँकि उन्होंने जो भी उन्नति की, वह किसी भी तरह से महत्वहीन नहीं थी।

- 91. गद्यांश के आधार पर कहा जा सकता है कि :
 - परिवर्तन तीव्र गति से होते हैं। (1)
- परिवर्तन महत्वपूर्ण नहीं होते। (2)
- परिवर्तन मानव जीवन का सत्य है।
- परिवर्तन अपरिपक्वता को दर्शाते हैं। (4)
- विशेषण-विशेष्य का उदाहरण नहीं है : 92.
 - आध्यात्मिक दुनिया (2) रूपात्मक परिवर्तन (3) (1)
- अधेरे युग
- मानव अस्तित्व

- 93. 'अध्यात्म' शब्द में 'इक' प्रत्यय लगाने पर शब्द बनेगा :
 - आधयात्मिक (1)
- (2) अध्यात्मिक
- (3) आध्यात्मीक
- आध्यात्मिक (4)

- उन्नित प्राप्त करने के लिए आवश्यक है कि मनुष्य : 94.
 - संघर्षरत रहे और विद्रोह करे। (1)
- (2) अपनी खूबियों को जान ले।
- अपनी कमियों को जान ले। (3)
- अपने लक्ष्य की ओर चलता रहे।
- प्रगति प्राप्त करने का व्यवस्थित तरीका किसके पास नहीं था? 95.
 - आदिमानवों के पास (1)

- सभी मनुष्यों के पास (2)
- सभी अज्ञानी मानवों के पास
- सभी अव्यवस्थित आदिमानवों के पास (4)
- मानव के कौन-से तीन पक्ष हैं ? 96.
 - **५**(1) भौतिक, मानसिक, आध्यात्मिक
- आध्यात्मिक, त्रिपक्षीय, भौतिक (2)
- (3) । सांसारिक, मानसिक, आध्यात्मिक
- भौतिक, मानसिक, सांसारिक (4)
- 'उल्लेखनीय परिवर्तन' से तात्पर्य है :
 - (1) पुरस्कृत परिवर्तन

(2) बड़े-बड़े परिवर्तन

(3) महत्वपूर्ण परिवर्तन

(4) पुस्तकों में उल्लिखित परिवर्तन

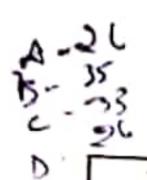
| | 444 | शब्द में किस प्रत्यय ईय, सु | और जार | | | | | | | | |
|-----|-----------------|---|---------------------------------------|---------------|----------|----------|--------------------|------------|-----------|-----|---|
| 23. | A) | ईय, सु | (2) | म का प्रयो | ग संभ | व है ? | | | | | |
| | (1) | | (2) \$2 | , अ | , es | (3) | ईय, अन | (4) | इत, अ | | |
| | -महिन | ग्रानव ने | क्षेत्र मं - | - | Ó | () | ζ.,, | (-) | | | |
| ş4. | | मानसिक, भौतिक | क्षेत्र में प्र | गति की ए | ारंतु _ | | क्षेत्र में प्रगति | नहीं कर र | सका। | ~ | |
| | (1) | भौतिक, मानसिक | | Walter | matri. | ्आध्य | त्मिक, भौतिक | | | | |
| | (3) | | | 8" | . (4) | भौतिव | ь, आध्यात्मिक | | | | |
| د. | ने गई | कविता की पंक्तियो _{ाया} है शीश पर | ं को पढ़व | Tunt. | | | | | | | |
| | | | | ं सबस् | अचत वि | वेकल्प | का चयन कीजि | प्। (100-1 | 05) | | |
| | ने शी | श है झुका नहीं | | 1 | 5 | | | | | | |
| | राही उ | उसी का नाम है | | | | | | | | | |
| | जे रा | ह में रुका नहीं | | | | | | | | | |
| | एक | दन प्रकाश होता है | | | | | | | | | |
| | | ना भी अंधकार हो | | | | | | | | | |
| | * - | की विजय सदा | | | | | | | | | |
| | असत | य की हार हो। सच्चाई साथ में रहे | | | | | | | | | |
| | | कैसा भी अपना अंत | | | | | | | | | |
| | | सत्य की विजय स | | (| Ö | | | | | | |
| | | असत्य की हार हो। | | | 1 | | | | | | |
| | | | | | 2 | | | | | | |
| 100 |). समृह | ह से भिन शब्द-युग्म | €: (2) ? | ग्र _ तिरा | 1 | (3) | सत्य - असत्य | (بليك | जय - पराज | य | |
| | (1) | प्रकाश - अंधकार | (2) | it - Ingit | N | (3) | | | | 1.7 | |
| 10 | 1 'ait | वकार' | का प्रतीक | नहीं है। | | | | | | | |
| | رايا. (المال | समाधान | (2) | रुराई | 1 | (3) | निराशा | (4) | चुनौतियाँ | | |
| | بعمل | | | | | ¥. | | | | | |
| 10 | 2. কবি | वता में | पर सर्वाधि | | या गया | ا ا ا | अंधकार | (4) | सत्य | | |
| | (1) | राह | (2)- 3 | ग्रकाश | | (3) | 019471 | (-) | | | |
| | | | ≏ टिलोस ता | 효. | | | | | | | |
| 10 | 3. क ि | वता के अनुसार राही व | हा ।वशपता नर्गाच ग्रहना | 1 | (2) | | रह से काम निकाल | | | | |
| | (U | हर परिस्थिति में क | गयरत रहा र जलते रहा | ना। | (4) | हर प | रिस्थिति में विजयी | रहना। | | | |
| | (3) | हर तरह के मार्ग प | (dem | 77 0 | | | | | | | |
| 10 | 4. इस | कविता का मुख्य स्वर | हं : | (|)() | (3) | ओज | (4) | शृंगार | | |
| | | देशभिक्त | (2) | तमस | Carolina | J3) | 31141 | (-) | | | |
| | | | | | | | | | | , | |
| 10 |)5. af | वता के अनुसार किसी | भी स्थित | 4 | (2) | | नहीं कटना चाहिए | | | 2.1 | |
| 7. | -(1) | दखी नहीं होना चा | हए। | | (4) | स्वाधि | भमान बना रहना च | ाहिए । | | | |
| | (3) | | चाहिए। | | 1 | 67 | | | | I | • |
| P | -11 | Attu merm metti A | | 1 | 0 | | | | | | |

Scienced with Carriacover

| | | | | | | A For Trees |
|------|-------------|---|--------------------|-----------------------|--|-----------------|
| 10- | | ल स्तर पर अध्यापन करने वाली अध्यापक याय के दृष्टिकोण से ट्रार गणका समार्थ के व | | | के लिए देती है और कहता | हाक सत्ता |
| 106. | मिडित | ल स्तर पर अध्यापन करने वाली अध्यापक याय के दृष्टिकोण से इस पाठ्य सामग्री के 3 की चेष्टा कर रही है 2 | एक पाठ्य | सामग्री/छोटी व | हाना पठन के रिए | का विकास |
| | एवं न | याय के दृष्टिकोण से इस पाठ्य सामग्री के 3 | ार्थ व विच | गरों पर चर्चा कर | 11 अध्यापना । | |
| | करने | की चेष्टा कर रही है? | | | क्रीशल | |
| | -(1) | उच्च स्तरीय भाषा कौशल | (2) | समालोचनात्मक | साक्षरता कौशल | |
| | (3) | समालोचनात्मक शिक्षणशास्त्र | (4) | समालोचनात्मक | भाषा विकास् | |
| 107. | | | | | है | |
| | (1) | जिल्लाभी की कर कर क | भें का अ | धिगम विभिन | योग्यताओं का आधार/समआरपार | |
| | (2) | शिक्षार्थी के निर्णय कुछ तो सहजात भाषा | आ या ज में और व | इंड लक्ष्य भाषा ग | में समान होते हैं। | |
| | (3) | शिक्षार्थी के निर्णय कुछ तो सहजात भाषा शिक्षार्थी के निर्णय सहजात भाषा में कुछ | और लक्ष्य | । भाषा में कुछ ३ | असमान होते हैं। | |
| | (4) | शिक्षार्थी के निर्णय सहजात भाषा में कुछ शिक्षार्थी का यह निर्णय कि सहजात भाषा | का जान | द्वितीय भाषा के | अधिगम में अवरोध पदा करता ए | ~ _ |
| 100 | | | | | 2 6 | भाषा में यह |
| 108. | एक १ | भाषा अध्यापक अंग्रेजी में कहानी सुनाती है | और शिक्ष | ग्राथया स कहत | । हम शिक्षणशास्त्रीय युक्ति को किस | रूप में जाना |
| | 4,614 | । समूह म सुनाए । फर कक्षा का सामान्य भ | गण में यह | हा कहाना सुनाए | 1 \$4 1414 | |
| | ગાતા | € ? | | | ार (ट्रांसलेंग्युजिंग) | |
| | (1) | भाषा अर्जन | -(2) | परमापा व्यवह | π (Σιζιζι 3 | |
| | (3) | बहुभाषिक नीति | (4) | बहुभाषा शिक्षण | 1 | (Poirs) को |
| 109. | कक्षा | सात की अध्यापिका जोड़ियों (Pairs) में | कार्य करव | त्राने वाली गतिवि | विधि करवा रही हैं जिसमें सभा जाड़िया | (Гань) ना |
| | | | | MANIE MICICIA | יווים אווים או | |
| | | याच्ये हैं। २०० व्यक्ते होतीका द् राम हार | ज पहली र | ट भाग पहला ज | हिद्दिर उस दूसर पापन नेग गराजा | |
| | दोनों | तखता है। अब दूसरा जाड़ादार दूसरा वाव जोड़ीदार कहानी पूरी करते हैं। बाद में वे | मूल कह | वनी से अपने वि | नखे हुए की तुलनों करते हैं। इस गात | विधिका क्या |
| | *** | - | | | , | |
| | 105 | ? पारस्परिक श्रुतलेख (2) पार | स्परिक ले | नेखन (3) | पारस्परिक श्रवण (4) वाक्य श् | रुतलख |
| | 1 | शक्षार्थी किसी विशिष्ट जानकारी प्राप्त कर | ने के लि। | ा समाचार पत्र | से समाचार पढ़ती है। इस पठन को व | या कहेंगे ? |
| 110. | एक । | शक्षाया किसा विशिष्ट जानकारा प्राप्त कर | (2) | समालोचनात्म | क चिंतन | |
| | (1) | अध्ययन कौशल | | वारीकी से प | | |
| | ¥37 | सरसरी तौर पर पठन | | | | |
| 111. | व्याक | रण के शिक्षण अधिगम में प्रक्रियात्मक ज्ञ | ान क्या है | ? | | |
| 111. | (1) | ्रभाषा और उसकी संस्कृति का जानना। | | | | |
| | (2) | यह जानना कि व्यक्तिराणक प्रश्न/तत्वा | को कैसे | किया जाए। | | |
| | | व्याकरणिक तत्वों के बारे में ज्ञान। | | | | |
| | (3) | व्याकरणिक तत्वों के नियमों को जानना | 1 | | | |
| | (4) | | | · | | |
| 112. | कक्षा | 6 की शिक्षार्थी श्रेया अपने पिता के स्थानां | तरण क व | भारण पजाब क | जालधर सं तमिलनाडु के मदुरई जाती | है। वह मातृभाषा |
| | → == | क्या पंजाबा जानता है जार विवासन न ह | 1114 114 | ॥ का रूप न ज | प्रजा मा जानता है। उसने अपने पटो | ਪੋਸ਼ੀ ਕੀ ਜਤਰ ਸੇ |
| | तमिल | जोलना और पढना सीख लिया है। उस | क द्वारा ज | गना गई भाषाअ | ों के संदर्भ में कौन-सा कथन गरी है | ? |
| | | क विकास अस्त्र आर्थ प्रजाबा तथा त | THAT THE | म आधाम क | | |
| | (1) | गंजानी और तमिल भाषा अर्जन है और | अंग्रेजी १ | भाषा अधिगम व | के अन्तर्गत आएगी। | |
| , | (محل حصا | TILM HIGH CITY | | | | |
| | 137 | सभी तीन भाषाएँ पंजाबी, तिमल व अं | प्रेजी भाष | । अधिगम के ३ | भन्तर्गत आएगी। | |
| | (4) | | | | | |
| ~ ** | IN HE | | | 68 | | *** |
| L-II | (II II II) | | | | | P |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | - रेखीकोडि के एक विशेष समुदाय में को - 2 | |
|------|--|-----|
| 113. | कोड़ीकोडि के एक विशेष समुदाय में बोली जा रही मलयालम इसी स्थान में दूसरों के द्वारा बोली जा रही मलयालम से थोड़ी सी भिन है। विशेष समुदाय द्वारा बोली जा रही मलयालम को किस रूप में जाना जाएगा? | |
| | ये दो भिन्न-भिन्न भाषाएँ 🛪 . " रहा मलयालम को किस रूप में जाना जाएगा ? | |
| | (2) मलयालम के दो प्रकार। (3) मलयालम की क्षेत्रीय बोली। | |
| | (4) मलयालम की सामाजिक बोली। | |
| 114. | त्रिभाषा सूत्र के बारे में कौन-सा कथन सही है? | |
| ,, | | |
| | (1) मातृभाषा/घर की भाषा/क्षेत्रीय भाषा प्रथम भाषा के रूप में। (2) अंग्रेजी/हिंदी/घर की भाषा/स्थानीय भाषा के रूप में। | |
| | (3) अंग्रेजी/हिंदी/घर की भाषा/स्थानीय भाषा प्रथम भाषा के रूप में। मातुभाषा/घर की भाषा/हिंदी प्रथम स्थानीय भाषा प्रथम भाषा के रूप में। | |
| | (अ) | |
| 115. | नीचे दिया गया अधिगम कार्य शिक्षार्थियों को भिन्न-भिन्न समूहों में करने के लिए दिया गया। पता लगाए कि शब्द संपदा र | क |
| 110 | अधिकार नेत रेंग नेता किस रूप में जाना चाराम है | |
| | निम्नलिखित शब्दों से संबंधित शब्द और वाक्यों का पता लगाइए। | |
| | परिवार संबंध भावनाएँ | |
| | | |
| | (1) शब्द जाल (3) शब्द समूह (4) समह शब्दावली | |
| | (4) 11/6 21-41-11 | |
| 116. | . शिक्षण की वह विधि जिसमें अध्यापक और चार विद्यार्थी विभिन्न भूमिकाओं के साथ एक सहयोगात्मक अधिगम समूह | का |
| | गठन करते हैं। पाठ्यवस्तु की विषयवस्तु पर संवाद किया जाता है, जिससे समीपस्थ विकास का क्षेत्र सृजित होता है अ | गर |
| | परिणामतः पठन बोध में सुधार होता है। इस विधि को क्या कहेंगे? | |
| | (1) मॉडल पटन (2) व्याकरण अनुवाद विधि (3) पारस्परिक शिक्षण (4) संरचनात्मक उपागम | |
| | agency and a second as a secon | |
| 117. | . वह भाषा क्या है जिसका प्रयोग हम दिन-प्रतिदिन के लिए आमने-सामने की अंत:क्रिया के लिए करते हैं ? | |
| | (1) अन्तरवैयक्तिक भाषा निपुणता | |
| | (1) अन्तरप्रपाद्धां नापा निपुणता (CALP) (2) संज्ञानात्मक अकादिमक भाषा निपुणता (CALP) (3) बुनियादी अंतरवैयक्तिक सम्प्रेषण कौशल (BICS) | |
| | | |
| | | |
| 118. | . उपचारात्मक शिक्षण किसके लिए हैं ? (1) उन शिक्षार्थियों और अध्यापकों के लिए जो भाषा की परीक्षा में अधिक अंक लाना चाहते हैं । | |
| | के कहा अविश्यकता है। | |
| (| क है है है जा स्वित्व केल विद्यार्थियों के लिए अपने शिक्षण में संघार की अस्तिर है। | |
| | के के किया जिन्हें अपने शिक्षण/आधाम वाक्तवा का समझन और अंदरान/त्यार सान | की |
| | (4) उन शिक्षार्थियों और अध्यापका काल्प्राज्य (| |
| 110 | | |
| 119 | . निम्नलिखित में से कौन-सा संकेत भाषा के बारे में सही नहीं है ? | |
| | (1) सकत भाषा में व्यक्ति होता है। | |
| •• | (७) सकत मावा प्राकातक गा " | |
| 120 | . निम्नलिखित में से कौन-सा विस्तृत पठन का उद्देश्य नहीं है ? (2) सराहना बोध के लिए पठन | |
| | (1) आनन्द के लिए पठन | |
| | (1) आनन्द के लिए पठन (3) बहिर्वेशन (एक्स्ट्रापोलेशन) के लिए पठन | р |
| P-I | | , P |
| | | |
| 1000 | | |

Scored with Carricover



PART - V LANGUAGE - IL : ENGLISH

IMPORTANT: Candidates should attempt questions from Part-V (Q. No. 121-150), if they have opted for ENGLISH as LANGUAGE-II only.

Read the given passage and answer the questions that follow, (121-128)

- The loss in earnings that farmers see due to extreme weather events or erratic seasonality is, by now, accepted as the most widely felt economic impact of climate change. Farmers were the first people to feel the impacts of climate change, which ultimately affects the country's overall agricultural output and adds to food inflation. High food prices, in turn, could result in people slashing down consumption, which adversely impacts nutritional security.
- A significant number of farming households produce food for their own consumption. These households have given birth to an old saying: those who eat their own food are the healthiest. In countries like India, where malnutrition is high and food insecurity is a nagging constant, such households have used the home production system to remain out of this crisis. As studies point out, these households are also protected from market fluctuations, thus ensuring that they can afford healthy food. Obviously, they are not impacted by food inflation either.
- 3. But there are serious conversations taking place over how climate change-induced extreme weather events would impact such households. We need to understand the link between nutrition intake and household food production, and whether weather fluctuations would have any impact on this. Researchers have analysed village level data from households with their own food production and consumption, and co-related this with the local weather conditions to infer whether there was a correlation. The paper establishes that people growing their own food consume more, thus adding to nutrition levels and attaining overall food security. There was also reduction in child stunting and underweight conditions as well as women achieving a normal body mass index. These trends are more pronounced in remote villages.
- 121. Some households have remained out of the crisis of food insecurity by adopting
 - home production systems 47
 - high food prices (2)
 - climate change conditions (3)
 - protection from extreme weather conditions (4)
- 122. Identify the parts of speech of the underlined words.

A significant number of farming households produce food for their own consumption.

(1)noun, pronoun

- adjective, pronoun
- adverb, pronoun (3)
- \mathcal{A} noun, adjective
- 123. As mentioned in para 1, what is the series of events that are triggered by climate change?
 - increase in prices of food items (a)
 - detrimental effect on nutritional security (b)
 - extreme weather conditions (c)
 - reduced food consumption (d)
 - $(c) \rightarrow (b) \rightarrow (d) \rightarrow (a)$ $(c) \rightarrow (a) \rightarrow (d) \rightarrow (b)$ 41)

P-II

- 124. Read the following sentences:
 - A significant number of Indian households afford healthy food. (a) Household food production has limited impact on food inflation.
 - (b) Food insecurity is an occasional phenomenon in India. (c)
 - (b) and (c) are incorrect, (a) is correct (1)
 - (a), (b) and (c) are all incorrect (2)
 - (a) and (c) are incorrect, (b) is correct (3)
 - (a) and (b) are incorrect, (c) is correct (4)
- 125. By which word can the underlined word be replaced in the given sentence? 'These trends are more pronounced in remote areas.'
 - ignored (1)
- disregarded
- Æ) important
- noticeable (4)

126. Complete the given word analogy:

local: global:: erratic: _?

- dependable -(1)
- (2) believable
- consistent 43T
- disputable (4)
- 127. What is correct about the health status of farmers who take to household food production?
 - women with higher body mass index **(1)**
 - children are malnourished (2)
 - better nutritional intake (3)
 - stunted growth of children (4)
- 128. Which statement is incorrect with regard to household food production?
 - Increase in number of malnourished children (1)
 - Nutritional intake was better -(2)"
 - Food consumption in such households was higher (3)
 - Women enjoyed normal body mass index (4)

Read the given extract and answer the questions that follow. (129-135)

- Untouchable, a charming French comedy about two friends who have almost nothing in common, has been a huge international success. But before the story became a cinematic sensation, how exactly did a rich French aristocrat and an Algerian immigrant with a criminal past become good friends? Philip and Abdul first met in Paris in 1993 when Philip was looking for a nurse. He was from a very wealthy family. At one time he had been a successful business man, living a life of great luxury. Then he had a terrible paragliding accident and lost the use of his arms and legs. Life in a wheelchair was lonely and boring. Philip was struggling to imagine the future, and he needed practical help with his day-to-day life.
- Philip interviewed more than 80 people for the job of a nurse. But none of them seemed right. Then he met Abdul, who had quit a life of crime in Algeria and moved to France to look for work. He was lively, intelligent and quick-thinking, with a crazy sense of humour. Philip got on with Abdul immediately, and he offered him the job. The two men didn't have much in common. Abdul loved pop music, but Philip preferred classical music. Philip loved modern art, but Abdul hated it. Philip's family was sure that he had made a bad choice. They believed that Philip needed someone much more sensible. Meanwhile, Abdul wasn't planning on staying in the job for long.

P-II BUILD BILL BILL B

Scored with Carriscover

| 3. | However, their working relationship quickly developed into a close friendship. Abdul gave the support he needed. More importantly, his energy and sense of humour brought fexcitement back into Philip's life. Abdul helped Philip make trips to other countries. Both mow live in different countries, each with a wife and family. They keep in touch regularly. really matters to their friendship, though, it is their shared love of laughter and adventure | All that |
|------|--|----------|
| 129. | Complete the given word analogy: Luxury: opulence::sensation: | |
| | What bound the two very different men together for years? (1) their immigration status (2) their love for adventure sports (3) warm friendship (4) love for music | |
| | Why did Philip need a nurse? (1) To resolve Abdul's immigration status. (2) To wipe out Abdul's criminal past. (3) To help him with day-to-day practical things of life. (4) To listen to classical music together. | |
| 132. | Identify the parts of speech of the underlined words. However, their working relationship quickly developed into a close friendship. | |
| | (1) noun, adverb (2) adjective, adverb (3) verb, adverb (4) adjective, verb | |
| 133. | Read the sentences given below: (a) 'Untouchable' is a French comedy movie. (b) The theme revolves around 2 friends, Philip and Abdul, who have similar tastes. (c) The movie was a huge success in France and Algeria. | |
| | (a) and (b) are correct, (c) is incorrect (2) (a), (b) and (c) are all incorrect (3) (a) and (c) are correct, (b) is incorrect (4) (b) and (c) are incorrect, (a) is correct | |
| | Which aspect of Abdul's personality is not true? (1) He preferred listening to classical music. (2) He had a criminal past record. (3) He was quick-witted and supportive. (4) He shared a close rapport with his employer. | |
| | Abdul migrated to France to - (1) search for employment (2) work in the movie industry (3) run away from the Algerian police (4) listen to pop music | |
| P-II | | P |

Which of the following processes involved for learning to write well in a language? Braining storming - jotting down points - making an outline - writing the draft - editing -W Braining storming - making an outline - drafting - jotting down points - editing - finalizing. (2)Braining storming - jotting down points - writing the draft - making an outline - editing -(3) Braining storming - jotting down points - writing the draft - editing - making an outline -(4)137. Which one of the following is true of the three language formula? All children begin their schooling in their mother tongue/home language and move on to add at least two more languages by the time they complete their high school. All children begin their schooling in the medium of English/home language and move on to (2)add at least two more languages by the time they complete their high school. All children begin their schooling in their state language and move on to add at least two (3) more languages by the time they complete their high school. All children begin their schooling in the official language, Hindi and move on to add at least (4)two more languages by the time they complete their high school. 138. Declarative knowledge is ____ knowing how to do the grammatical item. (1)(2), knowing to pronounce word in a language. knowledge about the grammatical item. (3) knowing how to identify an error in a grammatical item. (4)139. Learners in a class of Social Science try to capture the main ideas of the classroom lecture and make point of the lecture. What is this skill known as? Writing skill (4)Listening skill Cognitive skill Study skill (3)(2). (1) 140. Learning Outcomes attempt to enable learner to: attain language components in measurable terms. (1) attain the grammatical knowledge in measurable terms. (2)attain the competencies in measurable terms. (3) attain minimum levels of learning of all skills. 141. A teacher in class VIII read out a text of five sentences in English twice and asked her learners to listen to the text carefully. Then she asked them to work in group of four to recreate text nearer to the one read out, not exactly the same. What is this activity known as ? Writing task Listening task (1)Collective Dictation Paragraph Dictation (3)142. Elam is a student of class VII is able to speak four languages, Kannada, Marathi, Hindi and English. He uses all the four languages freely when he speaks to his parents at home and in school he uses Hindi, Kannada and English as these are the language known to his friends and teachers. What is this practice known as? Translingual ability (2)Code-moving (1) Interlanguage (4)(3) Code-meshing 73 P-II III III III III III III

| | Total Physical Response Audiolingualism Communicative language teachi Grammar translation method | ng | |
|------|---|--|--|
| | A teacher of class VI brought items like teach vocabulary from there writing a known as in language teaching? —(1) Real life tasks (3) Realia | (2) (4) | on, plate, utensils, boxes and pan to her classroom to cription of objects in kitchen. What are these objects Teaching materials Cooking items |
| | Which of the following is NOT true of (1) Study of English as language und (2) Study of a classical language und (3) Study of mother tongue/home la (4) Study of Indian languages under | der the ler the Ingua | ree language formula. ge under three language formula. |
| 146. | Here is a question. Read and find out we having read the story of the little girl, trouble. You would write a letter to the words. (1) Discursive question (3) Long answer question | vou | typology of question it belongs to. feel moved by her suffering and courage to face the le girl appreciating her. Write the letter in about 120 Expressive questions Extrapolative question |
| 147. | among learners? | e expender (2) (4) | osed to the opposite perspective of the subject under stand it. What does this process attempt to promote |
| 148. | (3) It refers to understanding how lan | 0 | ow many languages are to be taught in a school. another language while teaching-learning languages. es change over the period of time. the taught in a classroom. |
| | (1) First language learning and second (2) Knowledge of the native/first language (3) Knowledge of the native/first language (4) Knowledge of the native/first language (4) | s true d lang guage uage guage | e of language learning? Suage are completely distinct. Interferes in the learning of second language. has nothing to do in the learning of second language. supports in the learning of second language. |
| | This refers to the proficiency in academic (4) Cognitive Academic Language Prof(2) Inter-language proficiency (3) Basic Interpersonal Communication (4) Communicative language proficier | c lang oficier | guage or language needed for various content areas. ncy (CALP) |
| P-II | | 7 | 4 P |

(भाग - V

भाषा - ॥ : हिन्दी

महत्वपूर्ण : परीक्षार्थी भाग-V (प्र.सं. 121 से 150) के प्रश्नों के उत्तर केवल तभी दें यदि उन्होंने भाषा-II का विकल्प

| | | हिन्दी चुना हो। | | # "A | Par | | | | ा जाना 11 नग विनग्रं |
|---------------------------------|--|---|--|---|--|--|--|--|--|
| एआई फाय और एआई बिना | के जी के हाथ होंगे य भस्मासु उस प एआई यह स | रेए लक्षणों को समझा में होगा। शारीरिक श्रा ग नुकसान। अभी तो इ र न बने, उसके लिए र हावी न हो सके। अ के युवाओं और बच्चों | जाएगा म से जु स्स नक यह सोच ब अगर के बौदि वाब दे | । आपकी केर ड़े कामों पर श ली बुद्धिमता व वने की जरूरत चैट जीपीटी व दुक स्तर को प | निस्ट्री सिर सिर सिर सिर सिर सिर सिर सिर सिर सिर | ह था क एआई बसे कम ने ही उ कि मान | भावष्य म डाक्टरा स को पता होगी। ताजा असर पड़ने वाला है जन्म दिया है। उसका वीय बुद्धिमता के स्त र पढ़ाई-लिखाई और | नियंत्रण सियंत्रण सियंत्रण सियंत्रण इम्तहानो | कीजिए। (121-128) ते जरूरत भी कम होने वाली है पूछ ली जाएगी और प्रिस्क्रिप्शन समझने का वक्त है कि एआई से ति है, लेकिन एआई वरदान ही रहे तिना ऊँचा कैसे उठाया जाए कि ते का वह तरीका कौन सा हो, जे |
| 121. | एआई (1) | से शिक्षा जगत भी प्रश अधिक होगा | | होगा। यह प्रभ नकारात्मक ह | | | शून्य होगा | (4) | सकारात्मक होगा |
| 122. | | से भिन्न शब्द है : चाय - वाय | (2) | पढ़ाई - लिख | वाई | (3) | रात - दिन | (4) | कंकड़ - पत्थर |
| 123. | (1) | ई' का अर्थ है : एपल इंस्टीट्यूशन आर्टिफिशियल इंटेलं | ोजेंस | | (2) (4) | एपल आर्टि | इंटेलीजेंस फेशियल इंस्टीट्यूट | | |
| 124. | (1) | के आधार पर कहा ज बिना बुद्धि के सारे ज मानवीय गुणों का संस् | वाब दे | दे। | (2) | मानवी | हेए जो : य क्षमताओं को कम समय में अधिक कार्य | | |
| 125. | एआई (1) | को जन्म देने वाला क मानव | ारक है (2) | : आवश्यकता | | (3) | तकनीक | (4) | सभ्यता |
| | (1) | | (2) | वीय | | | य | (4) | ईय |
| 127. | एआई : (1) | शारीरिक श्रम से जुड़े आविष्कार | कार्यों प (2) | ार संभवतः सर चिकित्सा | वसे कम | प्रभाव (3) | डाले। इससे कौन-र शिक्षण | प्ता कार्य (4) | प्रभावित नहीं होगा ? खेती-बाड़ी |
| 128. | चिकित (1) | सा से जुड़े कार्य करने अस्पतालों की संख्या केस हिस्ट्री बना देगा। | में एआ बहुत ब | ाई भविष्य में व | क्या सह (2) | योग क डॉक्टरे | रेगा ? ों को जॉब देगा। ालों की संख्या कम ब | | |
| h . | | | | | | 75 | | | T |

| | | | | | | च्यात्म्य विकल्प | का चयन | कीजिए। (129-1 | 35) |
|--|-------------------|--|----------|--------------------------------|--|--|---------------|---------------------|--------------|
| निम्निर | निखत | गद्यांश को पढ़कर पृ | छे गए | प्रश्नों के सही | /सवाधिक उ | व्य यस जाए। | ऐसा क्या क | रें कि प्राण शरीर व | के हर अंग को |
| निम्निखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सही /सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए। (129-135) प्रश्न उठता है कि प्राण का शरीर के साथ बेहतर तालमेल कैसे बैठाकर रखा जाए। ऐसा क्या करें कि प्राण शरीर के हर अं तरफ संतुलित और व्यवस्थित होकर बहे। देखा जाए तो बीमारी और कुछ भी नहीं, बल्कि प्राण का उस अंग विशेष में असंतुलि जाना ही है। स्वास्थ्य का अर्थ ही होता है - प्राण का समुचित तरिके से समस्त अंगों की तरफ बहना। योग में इस प्राण को बल दे जाना ही है। स्वास्थ्य का अर्थ ही होता है - प्राण का समुचित तरिके से समस्त अंगों की तरफ बहना। योग में इस प्राण को रोकथाम | | | | | | असती स्पर्ध | | | |
| | .3.111 | जार व्यवस्थित हाकर | दाह | दखा जाए म | | — क्लें जी जा | क्ट सरमा । | याग म इस अा | 111 201 64 5 |
| • | . 6.1 2 | पास्थ्य का अथ हा हा | ता ह - | प्राण का सनु | (h | | र में होने वा | ला बामारिया जग | राकायाम का |
| सकते | ग्यक उ हैं। यह | भ्यास हैं। इनके जरि प्राण केवल हमारे श | ए हम | अपने प्राण का जी संशास नहीं | करता. यह म | न, बुद्धि आदि प्रत | त्येक आयाम | को जीवन दता | रहता है। |
| | | | | | -1 | | | | |
| 129. | विशेष | ग शब्द का उदाहरण न | हीं है : | | -1 | | | | |
| | | व्यवस्थित | (2) | संतुलित | (3) | स्वस्थ | (4) | स्वास्थ्य | |
| | | | () | 3 | | A | | | |
| 130. | प्राण व | गयु को सशक्त बनाने | के अ | भ्यास | में है। | | | | |
| | (1) | शिक्षक | (2) | शिक्षा | (3) | योग | (4) | चिकित्सक | |
| | ` ' | | (-) | 13.3 | | | | | |
| 131 | כ וווונו | बारा प्राप्ति के कर वंग | ii ria | िया और | होकर | बहती है। | | | |
| 101. | 2.5 | त्रायु शरीर के हर अंग | | | | अव्यवस्थित | (4) | उत्तेजित | |
| | (1) | मंद-मंद | (2) | व्यवस्थित | (3) | जञ्चनास्त्रत | (4) | | |
| 122 | 1 | | | | 00 | | | | |
| 132. | | 'में 'इक' प्रत्यय लग | न पर २ | • | 00 | -36 | (4) | -}\ | |
| | (1) | बौद्धीक | (2) | बुद्धिक | (3) | वाद्धक | (4) | वोद्धिक | |
| | | • | | | | | | | |
| 133. | जावन | के लिए सर्वाधिक म | | | (1) | ± = | | | |
| | (1) | प्राण और शरीर का | सामंजर | य। | The state of the s | के माध्यम से प्राण | | I | |
| | (3) | प्राण के माध्यम से य | गेग कर | ना। | (4) — प्राण र | और शरीर का दीष | र्यायु होना। | | |
| | | | | | N | | | | |
| 134. | | स्वास्थ्य का संबंध _ | | | | | | | |
| | (1) | वीमारियों के अभाव | (2) | अच्छे शरीर | (3) | प्राण वायु | (4) | योगाभ्यास | |
| | | | | | | | | | |
| 135. | रोग व | कारण है : | | | | | | | |
| | (1) | अपने शरीर की उचि | वत देख | भाल न करना | (2) प्राण र | वायु का बहुत र्आ | धेक बढ़ जा | ना | |
| | (3) | प्राण वायु का अंग ि | वेशेष र | में असंतुलन | | के माध्यम से शार्र | - | | |
| | . , | | | | | | | 131 11 | |
| 126 | निर्मा | लिखित में से कौन-सी | प्रक्रिय | गएँ भाषा को अ | ाच्छी तरह से वि | लावना सीमने में | णापिल के २ | | |
| 130. | | मानस मंथन - मुख | । बिन्द | नोट करना - र | रूपरेखा तैसार र | राजा साजा न स्राचा साम्या रि | रागमल ह ? | | _ |
| | (1) | गानम् मंथन - रूपरे | खा तैय | गर करना – पार | EUM TIEN | 10 | ाखना - सप | दिन – अन्तिम स्व | रूप दना |
| | (2) | मानस मंथन - रूपरे | र सिन्ह | नोट क्यम - | पान्य च | विन्दु नाट करना | - सपादन - | अन्तिम स्वरूप दे | ना |
| | (3) |) मानस मंथन - मुख्य बिन्दु नोट करना - प्रारूप लिखना - रूपरेखा तैयार करना - संपादन - अन्तिम स्वरूप देना मानस मंथन - मुख्य बिन्दु नोट करना - प्रारूप लिखना - संपादन - रूपरेखा तैयार करना - अन्तिम स्वरूप देना | | | | | | | |
| | (4) | मानस मयन - मुख | ા વન્દુ | नाट करना - र | ग्ररूप लिखना | - संपादन - रूपरे | खा तैयार क | रना - अन्तिम स्व | रूप देना |
| | an mi | | | | 76 | | | | Р |
| P-11 | # 11:1 | THE SECTION AND ADDRESS OF | | | 1.3 | | | | |

137. निम्नलिखित में से त्रिभाषा सूत्र के संबंध में कौन-सा कथन सही है?

- सभी बच्चे अपनी विद्यालयी शिक्षा मातृभाषा/घर की भाषा में शुरू करते हैं और दसवीं पूरी करने तक कम से कम दो (1)
- सभी बच्चे अपनी विद्यालयी शिक्षा अंग्रेजी माध्यम/घर की भाषा में शुरू करते हैं और दसवीं पूरी करने तक कम से कम (2)
- सभी बच्चे अपनी विद्यालयी शिक्षा अपने राज्य की भाषा में शुरू करते हैं और दसवीं पूरी करने तक कम से कम दो और (3)
- सभी बच्चे अपनी विद्यालयी शिक्षा राज्य भाषा हिंदी में शुरू करते हैं और दसवीं पूरी करने तक कम से कम दो और (4)

138. घोषणात्मक ज्ञान क्या है ?

- किसी व्याकरणिक तत्व पर कैसे कार्य किया जाए, यह जानना। (1)
- किसी भाषा के शब्द का उच्चारण करना जानना। (2)
- व्याकरणिक तत्वों के बारे में ज्ञान। (3)
- व्याकरणिक तत्वों में त्रुटि की पहचान करना सीखना। (4)
- 139. सामाजिक विज्ञान की कक्षा में शिक्षार्थी कक्षा में दिए जा रहे वक्तव्य से मुख्य बिन्दु समझने की कोशिश कर रहे हैं और मुख्य बिन्दु लिख रहे हैं। इस कौशल को क्या कहेंगे?

संज्ञानात्मक कौशल (2) अध्ययन कौशल (3) श्रवण कौशल (4)

- 140. अधिगम प्रतिफल शिक्षार्थियों को समर्थ बनाते हैं -
 - भाषागत तथ्यों को मापन के संदर्भ में प्राप्त करना (1)
 - (2) व्याकरणिक ज्ञान को मापन के संदर्भ में प्राप्त करना
 - दक्षताओं को मापन के संदर्भ में प्राप्त करना (3)
 - सभी कौशलों के अधिगम के न्यूनतम स्तरों को प्राप्त करना (4)
- 141. कक्षा आठ की अध्यापिका एक पाठ्य सामग्री के पाँच वाक्यों को दो बार अंग्रेजी में पढ़ती है और शिक्षार्थियों को ध्यानपूर्वक सुनने के लिए कहती है। इसके बाद वह शिक्षार्थियों को चार-चार के समूह में काम करने के लिए कहती है कि वे पढ़ी गई पाठ्य सामग्री का पुनर्लेखन करें जो एकदम मूल जैसा ना हो। इस गतिविधि को क्या कहेंगे?
 - श्रवण कार्य (1)
- (2) लेखन कार्य
- (3) अनुच्छेद श्रुतलेख (4) सामूहिक श्रुतलेख

लेखन कौशल

- 142. कक्षा सात का विद्यार्थी ऐलम कन्नड़, मराठी, हिंदी और अंग्रेजी चार भाषाएँ जानता है। घर में जब वह अपने माता-पिता के साथ बात करता है तो प्रवाह के साथ चारों भाषाएँ वोलता है और विद्यालय में वह हिंदी, कन्नड़ तथा अंग्रेजी वोलता है क्योंकि उसके मित्र व अध्यापकों को यही भाषाएँ आती हैं। इस स्थिति को किस रूप में जाना जाएगा ?
 - अन्तरभाषा (इंटरलैंग्युएज) (1)
- (2) परभाषिक (ट्रांसलिंग्युल) योग्यता
- कोड जाल (कोड मैशिंग) (3)
- (4) कोड से आगे जाना (कोड मृविंग)

arrest with Carrie were

- 143. निम्नलिखित में से कौन-सी विधि भाषा अधिगम के लिए ड्रिल और 'भाषा के औपचारिक गुणधर्म में निपुणता' को आवश्यक रूप की तरह अनुशंसा करती है?
 - कुल भौतिक प्रतिक्रिया (1)
- श्रव्य भाषावाद (2)
- सम्प्रेषणात्मक भाषा शिक्षण (3)
- व्याकरण अनुवाद विधि (4)

P-II IIIIIIIIIII

77

P

| | कक्षा छह की अध्यापिका शब्दावली समृद्ध करने के लिए चम्मच, प्लेट, डिब्बे, परात कक्षा में लेकर आती है। इन्हें दिर वह रसोई में इस्तेमाल होने वाली वस्तुओं का विवरण लिखना चाहती है। भाषा शिक्षण के संदर्भ में इन वस्तुओं को क्या क (1) वास्तविक जीवन के कार्य (2) शिक्षण सामग्री (3) वास्तविक वस्तुएँ (रीयलिया) (4) खाना पकाने के बर्तन |
|-------|---|
| 145. | भाषा शिक्षा पर राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के संदर्भ में कौन-सा कथन सही नहीं है ? |
| | (1) त्रिभाषा सूत्र के अन्तर्गत भाषा के रूप में अंग्रेजी भाषा का अध्ययन। |
| | (2) त्रिभाषा सूत्र के अन्तर्गत शास्त्रीय भाषा का अध्ययन। |
| | (3) त्रिभाषा सूत्र के अन्तर्गत मातृभाषा/घर की भाषा का अध्ययन। |
| | (4) त्रिभाषा सूत्र के अन्तर्गत भारतीय भाषाओं का अध्ययन। |
| 146. | नीचे दिए गए प्रश्न को पढ़ें। पता करें कि यह प्रश्न किस प्रारूप (टाइपोलोजी) का है? |
| | "छोटी बालिका की कहानी पढ़ने के बाद, आपने उसके दुखों और कठिनाइयों का सामने करने वाले साहस को महसूस वि |
| | आप उस लड़की को उसकी प्रशंसा के लिए पत्र लिखना चाहेंगे। लगभग 120 शब्दों में पत्र लिखिए।'' |
| | (1) विमर्श संबंधी प्रश्न |
| | (2) अभिव्यक्तिपरक प्रश्न |
| | (3) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न |
| | (4) पाठ का विस्तार करने वाला प्रश्न (एक्स्ट्रापोलेटिव) |
| 147. | यहाँ एक ऐसी स्थिति दी जा रही है जहाँ विद्यार्थियों को विषय के प्रति समझ बनाने के लिए विषय के विपरीत वाले दृष्टि |
| | से परिचित करवाया जाता है। इस प्रक्रिया द्वारा विद्यार्थियों में किसके विकास का प्रयास किया जा रहा है ? |
| | (1) साक्षरता विकास (2) समालोचनात्मक विश्लेषण |
| | (3) प्रक्रिया आधारित शिक्षणशास्त्र (4) समालोचनात्मक साक्षरता |
| 148. | 'परभाषा व्यवहार' (ट्रान्सलैंग्युजिंग) क्या है ? |
| 2 20. | (1) विद्यालय में कितनी भाषाएँ पढ़ानी चाहिए इस मुद्दे पर 'शिक्षा नीति में भाषा' है। |
| | (2) भाषाओं के शिक्षण अधिगम के दौरान एक भाषा से दूसरी भाषा में व्यवहार करने से संबंधित है। |
| | (3) भाषाएं किस तरह से एक समय अवधि के दौरान अपना ऋष बटलती हैं। |
| | (4) एक कक्षा में एक से अधिक भाषाओं को संसाधन के रूप में इस्तेमाल करने की शिक्षण शास्त्रीय प्रक्रिया है। |
| 140 | भाषा अधिगम के बारे में कौन-सा कथन सही है? |
| 149. | (1) प्रथम भाषा अधिगम और द्वितीय भाषा दोनों पूरी तरह से अलग-अलग हैं। |
| | (2) सहजात/प्रथम भाषा का ज्ञान द्वितीय भाषा के अधिगम में अवरोध डालता है। |
| | (3) सहजात/प्रथम भाषा के ज्ञान का द्वितीय भाषा अधिग्राम से कोई होता है। |
| | (4) सहजात/प्रथम भाषा का ज्ञान द्वितीय भाषा के अधिगम को समर्थित करता है। |
| | Eq. |
| 150. | यह अकादिमक भाषा या विभिन्न प्रकार के विषयों के लिए आवश्यक भाषा में निपुणता से संबंधित है : |
| | (1) Asimilar orandinar and majoriti (CALP) |
| | (2) अतरभाषा ानपुणता (3) बुनियादी अंतरवैयक्तिक सम्प्रेषण कौशल (BICS) |
| | (4) सम्प्रेषणात्मक भाषा निपुणता |
| | |
| | - 0 O o - (() |