

PART - I / भाग - I

GENERAL AWARENESS / सामान्य जागरुकता

Direction : Answer the following questions (Q. Nos. 1 to 10) by selecting the correct/most appropriate options.

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों (प्र. संख्या 1 से 10) के उत्तर देने के लिए सही/सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

1. Who is the author of the book 'Qaumi Sitare', selected by Sahitya Akademi for the 2025 Bal Sahitya Puraskar in Urdu language ?

(1) Raunaf Jamal

(2) Abdul Rahim Nashtar

(3) Ghazanfar Iqbal

(4) Habib Saifi

साहित्य अकादमी द्वारा उर्दू भाषा में वर्ष 2025 के लिए बाल साहित्य पुरस्कार के लिए चयनित पुस्तक 'कँमी सितारे' के रचयिता कौन है ?

(1) रॉनफ जमाल

(2) अब्दुल रहीम नशतार

(3) गजनफार इकबाल

(4) हबीब सैफी

2. What is the focus area of Human Development Report, 2025, published by the United Nations Development Program (UNDP) ?

(1) Global War

(2) Multi-dimensional Poverty

(3) Artificial Intelligence

(4) Nuclear Energy

संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (यू.एन.डी.पी.) द्वारा प्रकाशित मानव विकास रिपोर्ट, 2025 में निम्नलिखित में से किस क्षेत्र पर बल दिया गया है ?

(1) वैश्विक युद्ध

(2) बहुआयामी निर्धनता

(3) कृत्रिम बुद्धि

(4) परमाणु ऊर्जा (नाभिकीय ऊर्जा)

3. Who among the following was the first Indian to serve as a Judge in the International Court of Justice ?

(1) B.N. Rau

(2) Mohd. Hidayatullah

(3) M.C. Setalvad

(4) R.S. Pathak

निम्नलिखित में से कौन अन्तर्राष्ट्रीय न्यायालय में न्यायाधीश के पद पर कार्य करनेवाले पहले भारतीय थे ?

(1) बी.एन. राव

(2) मोहम्मद हिदायतुल्ला

(3) एम.सी. सितलवाड़

(4) आर.एस. पाठक

4. Which among the following statements is incorrect regarding FIDE Women's World Cup Chess Championship 2025 ?

(1) The Championship was held in Latvia.

(2) Divya Deshmukh became the fourth Indian Woman to earn Grandmaster title.

(3) Koneru Humpy from India lost the final game in the Tie-breaker.

(4) Divya Deshmukh from India won the Championship.

फाइडे (एफ आई डी ई) विश्व महिला कप शतरंज चैंपियनशिप 2025 के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है ?

(1) यह चैंपियनशिप लातविया में आयोजित हुआ।

(2) दिव्या देशमुख ग्रैंडमास्टर का खिताब जीतनेवाली चौथी भारतीय महिला बनी।

(3) भारत की कोनरु हम्पी टाई-ब्रेकर में अंतिम पारी में पराजित हो गई।

(4) भारत की दिव्या देशमुख ने यह चैंपियनशिप जीता।



5. As a way to strengthen regional cooperation which of the following BIMSTEC events was hosted by India for the first time in August, 2025 ?

(1) First Regional Food Festival

(2) First Traditional Music Festival

(3) First Specially Abled Children's Summit

(4) First Watersports Tournament

अगस्त, 2025 में क्षेत्रीय सहयोग को सुदृढ़ करने के लिए भारत ने बिमस्टेक के किस कार्यक्रम की पहली बार मेजबानी की ?

(1) प्रथम क्षेत्रीय खाद्य महोत्सव

(2) प्रथम पारंपरिक संगीत महोत्सव

(3) प्रथम विशेष रूप से समर्थ बालकों का शिखर सम्मेलन

(4) प्रथम जलक्रीड़ा टूर्नामेंट

6. Who among the following is entrusted with the task of accreditation of National Human Rights Institutions ?

(1) GANHRI

(2) International Law Commission

(3) World Economic Forum

(4) UNDP

निम्नलिखित में से किसे राष्ट्रीय मानवाधिकार संस्थाओं को प्रत्यायित करने का कार्य सौंपा गया है ?

(1) जी ए एन एच आर आई

(2) अन्तर्राष्ट्रीय विधि आयोग

(3) विश्व आर्थिक मंच

(4) यू एन डी पी

7. Consider the following statements regarding the Legislative Assemblies of various States.

(a) The Legislative Assembly of the State of Sikkim shall consist of not less than thirty members.

(b) The Legislative Assembly of the State of Mizoram shall consist of not less than thirty members.

(c) The Legislative Assembly of the State of Goa shall consist of not less than thirty members.

Choose the correct answer from the code given below :

(1) Only (a) and (c) are correct

(2) Only (b) is correct

(3) Only (c) is correct

(4) Only (a) is correct

विभिन्न राज्यों की विधान सभाओं के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

(a) सिविकम राज्य की विधान सभा तीस से अन्यून सदस्यों से मिलकर बनेगी।

(b) मिजोरम विधान सभा में तीस से अन्यून सदस्य होंगे।

(c) गोवा राज्य की विधान सभा में तीस से अन्यून सदस्य होंगे।

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर चुनिए :

(1) केवल (a) और (c) सही हैं।

(2) केवल (b) सही है।

(3) केवल (c) सही है।

(4) केवल (a) सही है।



8. Which Column in the following table is incorrectly matched?

A (Institution which was awarded the Subhash Chandra Bose Aapda Prabandhan Puraskar)	B (Year for which institutions were awarded)
(1) Indian National Centre for Ocean Information Services (INCOIS), Hyderabad	2025
(2) 60 Parachute Field Hospital	2024
(3) Odisha State Disaster Management Authority (OSDMA)	2023
(4) Disaster Mitigation and Management Centre, Uttarakhand	2022

निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सुमेलित नहीं है?

A
(सुभाष चंद्र बोस आपदा प्रबंधन पुरस्कार प्राप्त करनेवाली संस्था)

B
(जिस वर्ष के लिए संस्थाओं को पुरस्कृत किया गया)

(1) भारतीय राष्ट्रीय महासागरीय सूचना सेवा केन्द्र (आई एन सी ओ आई एस), हैदराबाद	2025
(2) 60 पैराशूट फिल्ड हॉस्पीटल	2024
(3) ओडीशा राज्य आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (ओ एस डी एम ए)	2023
(4) आपदा शमन और प्रबंधन केन्द्र, उत्तराखण्ड	2022

9. Which among the following States had the highest women voters turnout for the General Elections 2024?

(1) Mizoram (2) Gujarat (3) Maharashtra (4) Assam

वर्ष 2024 में हुए साधारण निर्वाचन में निम्नलिखित में से किस राज्य में महिला मतदाताओं की संख्या सर्वाधिक रही थी?

(1) मिजोरम (2) गुजरात (3) महाराष्ट्र (4) असम

10. Which of the following has been entrusted with monitoring a child's, Right to Education under the Right to Education Act, in India?

(1) National Council of Educational Research and Training
(2) National Institute of Educational Planning and Administration
(3) Ministry of Education
(4) National Commission for Protection of Child Rights

भारत में निम्नलिखित में से किसे शिक्षा का अधिकार अधिनियम के अंतर्गत बालकों की शिक्षा के अधिकार के प्रबोधन का दायित्व सौंपा गया है?

(1) राष्ट्रीय शैक्षणिक अनुसंधान एवं प्रशिक्षण परिषद (एन सी ई आर टी)
(2) राष्ट्रीय शैक्षणिक योजना और प्रशासन संस्थान (एन आई ई पी ए)
(3) शिक्षा मंत्रालय
(4) राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग



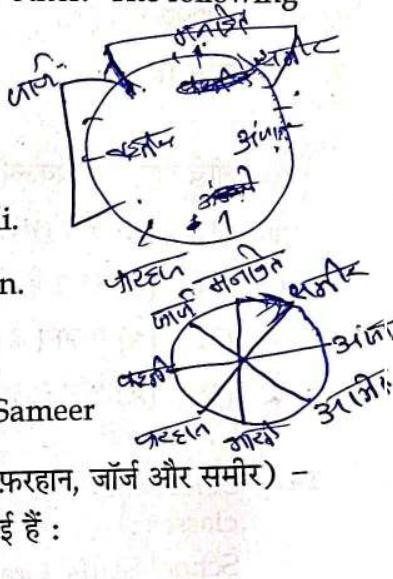
REASONING ABILITY / तर्क क्षमता

Direction : Answer the following questions (Q. Nos. 11 to 25) by selecting the correct/most appropriate options.

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों (प्र. संख्या 11 से 25) के उत्तर देने के लिए सही/सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

11. Eight persons - four ladies (Anjali, Bharti, Kashmira and Manpreet) and four gentlemen (Amit, Farhan, George and Sameer) - are sitting around a circular table facing each other. The following conditions hold :

- No two ladies and no two gentlemen sit next to each other.
- Bharti is seated immediately to the left of Amit.
- Kashmira, who is seated between Farhan and George, is facing Anjali.
- Sameer, who is seated between Anjali and Manpreet, is facing Farhan.

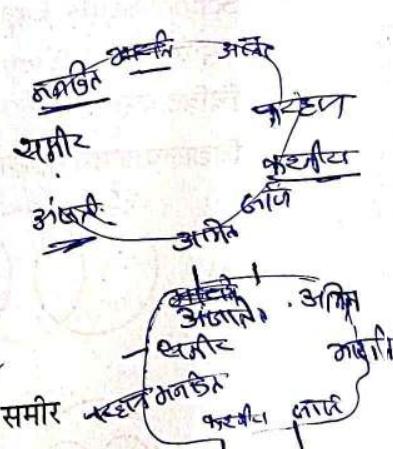


Who is seated immediately to the left of Manpreet ?

(1) George (2) Farhan (3) Amit (4) Sameer

आठ व्यक्ति - चार महिलाएँ (अंजलि, भारती, कश्मीरा और मनप्रीत) तथा चार पुरुष (अमित, फरहान, जॉर्ज और समीर) - एक गोल मेज के चारों ओर बैठे हैं और सभी आमने-सामने देख रहे हैं। निम्नलिखित शर्तें दी गई हैं :

- कोई दो महिलाएँ और कोई दो पुरुष पास-पास नहीं बैठे हैं।
- भारती, अमित के बाएँ ओर बैठी है।
- कश्मीरा, फरहान और जॉर्ज के बीच बैठी है तथा वह अंजलि के आमने-सामने है।
- समीर, जो अंजलि और मनप्रीत के बीच बैठा है, फरहान के आमने-सामने है।



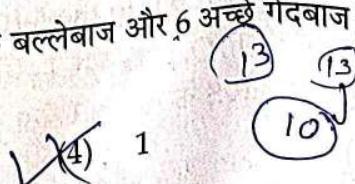
मनप्रीत के बाएँ ओर कौन बैठा है ?

(1) जॉर्ज (2) फरहान (3) अमित (4) समीर

12. A T20 cricket team has 11 players. Besides the wicketkeeper, the team has 7 good batsmen and 6 good bowlers. How many allrounders (players who are both good batsmen and good bowlers) are in the team ?

एक T20 क्रिकेट टीम में 11 खिलाड़ी हैं। विकेटकीपर के अलावा, टीम में 7 अच्छे बल्लेबाज और 6 अच्छे गेंदबाज हैं। टीम में कितने ऑलराउंडर (जो अच्छे बल्लेबाज और अच्छे गेंदबाज दोनों हैं) हैं ?

(1) 2 (2) 3 (3) 4



13. Two statements are given below, labelled as Assertion (A) and Reason (R) :
Assertion (A) : Educate a mother, and the whole family will be educated.
Reason (R) : Educated mothers are more likely to take interest and invest in the education of their children and other members of family.

Choose the correct answer from the options given below :

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

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

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

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

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें अभिकथन (A) और तर्क (R) के रूप में दर्शाया गया है :

अभिकथन (A) : यदि माँ को शिक्षित किया जाए, तो पूरा परिवार शिक्षित होगा।

तर्क (R) : शिक्षित माताएँ अपने बच्चों और परिवार के अन्य सदस्यों की शिक्षा में अधिक रुचि दिखाती हैं और उसमें अधिक निवेश करती हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

(1) (A) और (R) दोनों सत्य हैं लेकिन (R), (A) का सही कारण नहीं है।

(2) (A) सत्य है लेकिन (R) असत्य है।

(3) (A) असत्य है लेकिन (R) सत्य है।

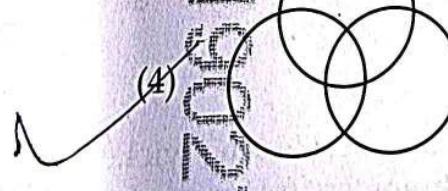
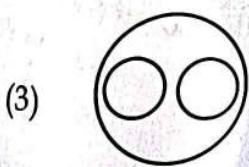
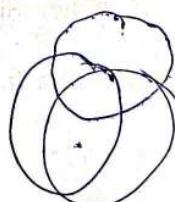
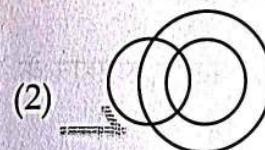
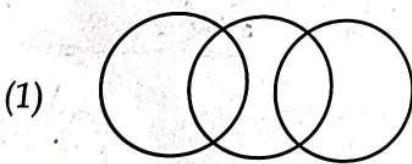
(4) (A) और (R) दोनों सत्य हैं तथा (R), (A) का सही कारण है।

14. Select the Venn Diagram that best represents the relationship between the following set of classes :

School Staffs, Graduate People, Post Graduate People

उस वेन आरेख (Venn diagram) का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित दिए गए समूहों के बीच संबंधों को सर्वोत्तम तरीके से चित्रित करता है :

विद्यालय कर्मचारी, स्नातक लोग, स्नातकोत्तर लोग



15. Five friends : P, Q, R, S and T are sitting in a row facing north. P is seated at the left end. Q is to the right of R but to the left of S. T is not seated at either end. Who is sitting in the middle?

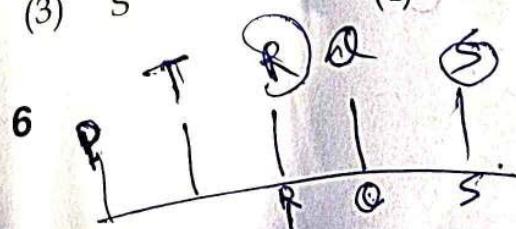
पाँच मित्र : P, Q, R, S और T उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं। P पंक्ति के बाएँ छोर पर बैठा है। Q, R के बाईं ओर और S के बाईं ओर बैठा है। T किसी भी छोर पर नहीं बैठा है। पंक्ति के मध्य पर कौन बैठा है?

(1) Q

(2) R

(3) S

(4) T



16. Among five friends - Karan, Lalit, Mathew, Naseem and Omar - who received their school results. Karan scored higher than Mathew but lower than Omar. Mathew scored lower than Karan. Who scored the highest among them ?

(1) Omar (2) Mathew (3) Lalit (4) Karan

पाँच मित्र - करण, ललित, मैथ्यू, नसीम और ओमर - को उनके विद्यालय के परिणाम मिले। करण ने मैथ्यू से अधिक अंक प्राप्त किए लेकिन ओमर से कम। मैथ्यू ने ललित से अधिक अंक प्राप्त किए लेकिन नसीम से कम। नसीम ने करण से कम, अंक प्राप्त किए। इनमें सबसे अधिक अंक किसने प्राप्त किए ?

(1) ओमर (2) मैथ्यू (3) ललित (4) करण \nearrow करण \nearrow जल्दी पूछे

17. Select the number that will replace the question mark (?) in the following series.

उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान ले सके।

2, 9, 28, 65, ? , 217, 344
 (1) 126 (2) 145 (3) 197 (4) 101

$1^2 = 1$ $2^2 = 4$ $3^2 = 9$ $4^2 = 16$ $5^2 = 25$ $6^2 = 36$ $7^2 = 49$ $8^2 = 64$ $9^2 = 81$ $10^2 = 100$

18. There are six members in a family : Anjali, Nirmala, Ramesh, Saurav, Sonia and Vijay. Vijay is the brother of Anjali's husband. Nirmala is Vijay's mother. Sonia is the daughter of Saurav and Anjali and the granddaughter of Ramesh. How is Ramesh most likely related to Vijay from the following options ?

(1) Father (2) Brother
 (3) Grandfather (4) Son

एक परिवार में छह सदस्य हैं : अंजलि, निर्मला, रमेश, सौरव, सोनिया और विजय। विजय, अंजलि के पति का भाई है। निम्नलिखित विकल्पों में से रमेश, निर्मला, विजय की माँ हैं। सोनिया, सौरव और अंजलि की बेटी और रमेश की पोती है। निम्नलिखित विकल्पों में से रमेश, विजय से सबसे संभवतः किस प्रकार संबंधित है ?

(1) पिता (Father) (2) भाई (Brother)
 (3) दादा (Grandfather) (4) पुत्र (Son)

19. Two statements are given below, labelled as Assertion (A) and Reason (R) :

Assertion (A) : A small iron nail sinks in fresh water, whereas a large iron ship floats in seawater.

Reason (R) : Seawater has a greater density than fresh water.

Choose the correct answer from the options given below :

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

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

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें अभिकथन (A) और तर्क (R) के रूप में दर्शाया गया है :

अभिकथन (A) : एक छोटी लोहे की कील मीठे पानी (fresh water) में डूब जाती है, जबकि बड़ा लौह (iron)

तर्क (R) : (समुद्री जल का घनत्व मीठे पानी से अधिक होता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

(1) (A) और (R) दोनों सत्य हैं लेकिन (R), (A) का सही कारण नहीं है।
 (2) (A) सत्य है लेकिन (R) असत्य है।
 (3) (A) असत्य है लेकिन (R) सत्य है।
 (4) (A) और (R) दोनों सत्य हैं तथा (R), (A) का सही कारण है।

20. If the following statements are true :
यदि निम्नलिखित कथन सत्य हैं :

(a) $A < F = B > E$
(b) $C > B = D > A$

Which of the following conclusions is definitely false ?

तो निम्न में से कौन-सा निष्कर्ष निश्चित रूप से गलत है ?

(1) $F = D$

(2) $C < E$

$$\begin{array}{c} A < F \\ F = B \\ B > E \end{array} \quad \begin{array}{c} C > B \\ B = D \\ D > A \end{array}$$

$C > B > E$

(3) $A < C$

(4) $A = E$

21. Two statements have been given followed by two conclusions (I) and (II). Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance from commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the given statements.

Statement : • Some fruits are Litchi.
• All Litchi are pinkish-red.

Conclusions : (I) Some fruits are pinkish-red.

(II) All pinkish-red things are Litchi.

Which of the above conclusions logically follow(s) from the statement ?

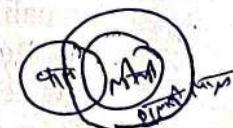
(1) Only conclusion (II) follows
(2) Both conclusions (I) and (II) follow
(3) Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows
(4) Only conclusion (I) follows

दो कथन दिए गए हैं, जिनके बाद दो निष्कर्ष (I) और (II) दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों, यह तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/कौन-से तार्किक रूप से कथनों से निकलता/निकलते हैं।

कथन : • कुछ फल लीची हैं।
• सभी लीची गुलाबी-लाल होती हैं।

निष्कर्ष : (I) कुछ फल गुलाबी-लाल हैं।

(II) सभी गुलाबी-लाल वस्तुएँ लीची हैं।



उपरोक्त निष्कर्षों में से कौन-सा/से लाजिकली सही है/हैं ?

(1) केवल निष्कर्ष (II) निकलता है
(2) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) निकलते हैं
(3) न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) निकलता है
(4) केवल निष्कर्ष (I) निकलता है

22. Select the letter cluster that can replace the question mark (?) in the following series.

उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान ले सके।

DOG, BUM, ?, XGY, VME

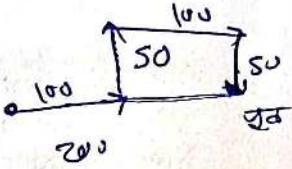
(1) ZAS (2) ZBR (3) ZAR (4) ZAT

3. Bharti starts walking from her house in the morning towards the East. After walking 100 meters, she turns left and walks 50 meters. Then she turns right and walks 100 meters. Finally, she turns right again and walks 50 meters. How far and in which direction is she from her starting point?

(1) 50 meters West
 (2) 50 meters North
 (3) 150 meters East
 (4) 200 meters East

सुबह अपने घर से भारती पूर्व दिशा की ओर चलना शुरू करती है। 100 मीटर चलने के बाद वह बाएँ मुड़कर 50 मीटर चलती है। अंत में, वह फिर से दाएँ मुड़कर 50 मीटर चलती है। अब वह अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी और किस दिशा में है?

(1) 50 मीटर पश्चिम
 (2) 50 मीटर उत्तर
 (3) 150 मीटर पूर्व
 (4) 200 मीटर पूर्व



You are given below a question followed by two statements numbered (I) and (II), each providing some information. Determine which of the statement(s) is/are sufficient to answer the question.

Question :

What was the total profit of the company 'Golden Boots'?

Statements :

(I) The company sells only one type of product - industrial boots.
 (II) The company sold 6,500 pairs of industrial boots of different sizes and earned a profit of ₹ 75 on each pair, regardless of size.

(1) The statement (II) alone is sufficient to answer the question while statement (I) alone is not sufficient.
 (2) Both statements (I) and (II) together are necessary to answer the question.
 (3) Both statements (I) and (II) together are not sufficient to answer the question.
 (4) The statement (I) alone is sufficient to answer the question while statement (II) alone is not sufficient.

आपको नीचे एक प्रश्न दिया गया है जिसके बाद दो कथन (I) और (II) दिए गए हैं, प्रत्येक में कुछ जानकारी है। तय कीजिए कि प्रश्न का उत्तर निकालने के लिए कौन सा/से कथन पर्याप्त है/हैं?

प्रश्न :

कंपनी 'गोल्डन बूट्स' का कुल लाभ कितना था?

कथन :

(I) यह कंपनी केवल एक प्रकार का उत्पाद बेचती है - औद्योगिक बूट्स।
 (II) कंपनी ने 6,500 जोड़ी औद्योगिक बूट्स (Industrial Boots) ₹ 75 का लाभ कमाया, आकार चाहे जो भी हो।

(1) कथन (II) अकेला प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि (I) अकेला पर्याप्त नहीं है।
 (2) दोनों कथन (I) और (II) मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं।
 (3) दोनों कथन (I) और (II) मिलकर भी प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
 (4) कथन (I) अकेला प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि (II) अकेला पर्याप्त नहीं है।

25. If the following symbols indicate family relationships :

(a) ' $A + B$ ' \rightarrow A is the son of B

(b) ' $A - B$ ' \rightarrow A is the brother of B

(c) ' $A \times B$ ' \rightarrow A is married to B

(d) ' $A @ B$ ' \rightarrow A is the father of B

Now consider the relation :

$P @ Q - R \times S + T$

How is P best related to T from the following options ?

(1) Brother-in-law

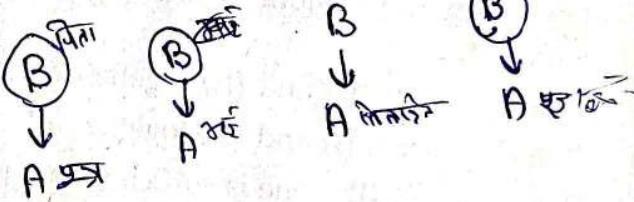
(2) Son's Father-in-law

(3) Son's Brother-in-law

(4) Father-in-law

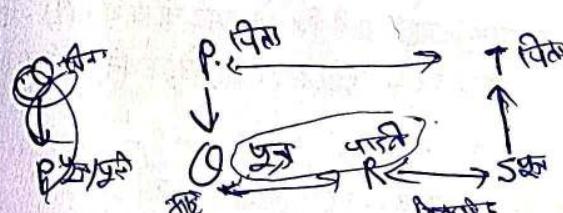
अगर निम्नलिखित प्रतीक पारिवारिक संबंधों को दर्शाते हैं :

(a) ' $A + B$ ' \rightarrow A, B का पुत्र है

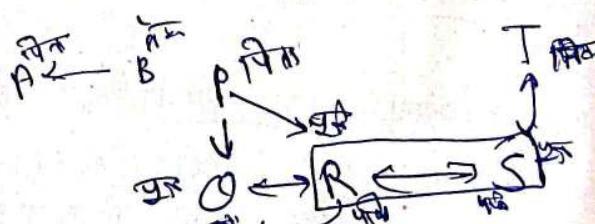


(b) ' $A - B$ ' \rightarrow A, B का भाई है

(c) ' $A \times B$ ' \rightarrow A, B से विवाहित है



(d) ' $A @ B$ ' \rightarrow A, B का पिता है



अब इस संबंध पर विचार करें :

$P @ Q - R \times S + T$

निम्नलिखित विकल्पों में से P का T से सर्वोत्तम संबंध क्या है ?

(1) साले/देवर/जेठ (Brother-in-law)

(2) पुत्र का ससुर (Son's Father-in-law)

(3) पुत्र का साला (Son's Brother-in-law)

(4) ससुर (Father-in-law)

PART - III / भाग - III

KNOWLEDGE OF ICT / ICT का ज्ञान

Direction : Answer the following questions (Q. Nos. 26 to 40) by selecting the correct/most appropriate options.

नोट : निम्नलिखित प्रश्नों (प्र. संख्या 26 से 40) के उत्तर देने के लिए सही/सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

प्रश्न 6. Which protocol is commonly used to send and receive emails on the internet ?
इंटरनेट पर ईमेल भेजने और प्राप्त करने के लिए सामान्यतः कौन सा प्रोटोकॉल उपयोग किया जाता है ?

(1) SMTP (2) HTTPS (3) WWW (4) FTP

प्रश्न 7. Which of the following is the correct cloud storage service developed by Google ?

(1) Google Chrome (2) OneDrive
(3) iCloud (4) Google Drive

निम्नलिखित में से कौन-सी सेवा गूगल द्वारा विकसित सही क्लाउड स्टोरेज सेवा है ?

प्रश्न 8. Which of the following is not a primary and direct characteristic of a digital signature ?

(1) Authenticity
(2) Confidentiality
(3) Non-repudiation
(4) Integrity

निम्नलिखित में से कौन-सी डिजिटल सिग्नचर की मुख्य और प्रत्यक्ष विशेषताओं में से नहीं है ?

(1) प्रामाणिकता (Authenticity)
(2) गोपनीयता (Confidentiality)
(3) अस्वीकृति असंभवता (Non-repudiation)
(4) अखंडता (Integrity)

प्रश्न 9. Which of the following relatively accurately describes ChatGPT ?

(1) A hardware device
(2) A knowledge database
(3) A social networking platform
(4) An AI-powered virtual assistant

निम्न में से कौन सा ChatGPT का सापेक्ष रूप से सही वर्णन करता है ?

(1) एक हार्डवेयर उपकरण (hardware device)
(2) एक ज्ञान भंडार (knowledge database)
(3) एक सोशल नेटवर्किंग (social networking) प्लेटफॉर्म
(4) एक AI-संचालित वर्चुअल सहायक (virtual assistant)

30. Which of the following is a search engine developed by Microsoft ?

निम्नलिखित में से कौन सा सर्च इंजन माइक्रोसॉफ्ट द्वारा विकसित किया गया है ?

(1) Microsoft 365
(3) Microsoft Bing

(2) Microsoft Edge
(4) Microsoft Access

31. Which type of wired network is commonly used to share a printer among 8 computers in a room ?

एक कार्यालय कक्ष में 8 कंप्यूटरों के बीच प्रिंटर साझा करने के लिए किस प्रकार का वायर्ड नेटवर्क सामान्यतः उपजाता है ?

(1) MAN

(2) PAN



(3) WAN

(4) LAN

32. In the context of computer memory, which of the following correctly represents the full form of unit GB ?

(1) Gridbit
(3) Gigabyte

(2) Graybit
(4) Graybyte

कंप्यूटर मेमोरी के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प इकाई GB का सही पूर्ण रूप (Full Form) दर्शाता है ?

(1) ग्रिडबिट (Gridbit)

(3) गीगाबाइट (Gigabyte)

(2) ग्रेबिट (Graybit)

(4) ग्रेबाइट (Graybyte)

33. Which of the following is an example of an output device in a computer system ?

(1) Webcam
(3) Microphone

(2) Plotter
(4) Scanner

निम्नलिखित में से कौन-सा एक कंप्यूटर सिस्टम में आउटपुट डिवाइस (output device) का उदाहरण है ?

(1) वेबकैम (Webcam)

(3) माइक्रोफोन (Microphone)

(2) प्लॉटर (Plotter)

(4) स्कैनर (Scanner)

34. Which of the following is not a valid email address ?

निम्नलिखित में से कौन-सा ईमेल पता मान्य (Valid) नहीं है ?

(1) myname_country@mymail.in

(2) myname.country@mymail.in

(3) myname-country@mymail.com

(4) myname#country@gmail.com

35. Which of the following file extensions is commonly used for storing video files ?

निम्नलिखित में से कौन-सा फाइल एक्सेंटेशन (file extension) सामान्यतः वीडियो (Video) फाइलों को स्टोर करने के उपयोग किया जाता है ?

(1) .wav

(2) .avi

(3) .tiff

(4) .pdf

36. Which of the following is not an example of application software ?

निम्न में से कौन सा एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर का उदाहरण नहीं है ?

(1) Microsoft Access
(3) Microsoft Edge

(2) Microsoft Word
(4) Microsoft Defender

37. A UPS provides automatic backup power to a computer system. In the full form of UPS, what does the letter 'U' stand for ?

UPS कंप्यूटर सिस्टम को स्वचालित बैकअप पॉवर आपूर्ति प्रदान करता है। UPS के पूर्ण रूप (Full Form) में अक्षर 'U' का अर्थ क्या है ?

(1) Unremitting
(2) Unbreakable
(3) Uninterruptible
(4) Unceasing

38. Which of the following keyboard shortcut combinations is commonly used to perform the "Select All" operation in Microsoft Windows ?

निम्न में से कौन सा कीबोर्ड शॉर्टकट संयोजन (Select All) (सलेक्ट ऑल) ऑपरेशन को Microsoft Windows में करने के लिए सामान्य रूप से उपयोग किया जाता है ?

(1) Ctrl + V
(2) Ctrl + A
(3) Ctrl + X
(4) Ctrl + C

39. Which of the following is an open-source spreadsheet software ?

निम्न में से कौन सा ओपन-सोर्स स्प्रेडशीट सॉफ्टवेयर है ?

(1) Google Sheets
(3) Apple Numbers
(2) LibreOffice Calc
(4) Microsoft Excel

40. The file extension .docx is the default extension for which type of file ?

(1) Database file
(3) Microsoft Defender file
(2) DB2 file
(4) Microsoft Word file

.docx फाइल एक्सेंटेशन किस प्रकार की फाइल का डिफॉल्ट एक्सेंटेशन (default extension) है ?

(1) डेटाबेस (Database) फाइल
(3) Microsoft Defender फाइल
(2) DB2 फाइल
(4) Microsoft Word फाइल

PART - IV / भाग - IV

TEACHING APTITUDE / शिक्षण अभिवृत्ति

Direction : Answer the following questions (Q. Nos. 41 to 70) by selecting the correct/most appropriate options.

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों (प्र. संख्या 41 से 70) के उत्तर देने के लिए सही/सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

41. Which one of the following is essential for a learner to develop a conceptual understanding?

- (1) Practicing recall of facts through repetition
- (2) Learning large volumes of unrelated information
- (3) Being told the principles directly by the teacher
- (4) Connecting concepts and reflecting on prior knowledge

किसी शिक्षार्थी की अवधारणात्मक समझ विकसित करने के लिए निम्नलिखित में से क्या आवश्यक है?

- (1) तथ्यों के अनुस्मरण पुनरावृत्ति कर अभ्यास करना
- (2) असंबंधित जानकारी का अधिक मात्रा में अध्ययन करना
- (3) शिक्षक से सीधे सिद्धांतों को बताया जाना
- (4) अवधारणाओं को जोड़ना और पूर्व ज्ञान पर विचार करना

42. The inference of 'Knowing through circumstantial implication' in the Pramana-Shashtra is known as _____.

- (1) Anupalabdi
- (2) Arthapatti
- (3) Upamana
- (4) Anumana

प्रमाण-शास्त्र में 'परिस्थितिजन्य निहितार्थ के माध्यम से जानने' के अनुमान को _____ के रूप में जाना जाता है।

- (1) अनुपलब्दि
- (2) अर्थपत्ति
- (3) उपमान
- (4) अनुमान

43. A major criticism of Piaget's theory of cognitive development is that :

- (1) he did not recognize the stages of development.
- (2) he overlooked the influence of social and cultural environments.
- (3) he believed cognition is a function of both social and cultural forces.
- (4) he overemphasized the role of language and environment in cognition.

पियाजे के संज्ञानात्मक विकास सिद्धांत की एक प्रमुख आलोचना है कि :

- (1) उन्होंने विकास के चरणों को नहीं पहचाना।
- (2) उन्होंने सामाजिक और सांस्कृतिक परिवेश के प्रभाव को नज़रअंदाज किया।
- (3) उन्होंने माना कि संज्ञान सामाजिक और सांस्कृतिक दोनों शक्तियों का कार्य है।
- (4) उन्होंने संज्ञान में भाषा की भूमिका और पर्यावरण को अधिक महत्व दिया।



Given below are two statements in the context of Gardner's theory of multiple intelligences :

Statement I : It defines intelligence in terms of distinct sets of processing operations that permit individuals to solve problems, create products and discover new knowledge in a wide range of culturally valued activities.

Statement II : As per his theory of multiple intelligences, he believed that each intelligence has a unique biological basis, a distinct course of development and different experts, or end-state, performance.

Choose the correct option :

- (1) Only Statement II
- (2) Statement I and Statement II
- (3) Neither Statement I nor Statement II
- (4) Only Statement I



गार्डनर के बहु-बुद्धि सिद्धांत के संदर्भ में नीचे दो कथन दिए गए हैं :

अभिकथन I : यह बुद्धि को प्रसंस्करण संक्रियाओं के विशिष्ट समूहों के रूप में परिभाषित करता है जो व्यक्तियों को समस्याओं को हल करने, उत्पाद बनाने और सांस्कृतिक रूप से मूल्यवान गतिविधियों की एक विस्तृत शृंखला में नए ज्ञान की खोज करने की अनुमति देते हैं।

अभिकथन II : उनके बहु-बुद्धि सिद्धांत के अनुसार, उनका मानना था कि प्रत्येक बुद्धि का एक विशिष्ट जैविक आधार, विकास का एक विशिष्ट क्रम और अलग-अलग विशेषज्ञ, या अंतिम अवस्था, प्रदर्शन होता है।



सही विकल्प का चयन करें :

- (1) केवल अभिकथन II
- (2) अभिकथन I एवं अभिकथन II
- (3) अभिकथन I एवं अभिकथन II में से कोई नहीं
- (4) केवल अभिकथन I

5. A science teacher might provide students with a brief demonstration of how perceptions of colour change depending on the intensity of the light source and then ask them to design their own experiment to further examine their relationship. This is an example of :

- (1) Problem-based learning
- (2) Direct instruction
- (3) Rote learning
- (4) Expository teaching

एक विज्ञान का शिक्षक छात्रों को एक संक्षिप्त प्रदर्शन दे सकता है कि रंगों की धारणाएँ प्रकाश स्रोत की तीव्रता के आधार पर कैसे बदलती हैं और फिर उन्हें इस संबंध की ओर जाँच करने के लिए अपना स्वयं का प्रयोग तैयार करने के लिए कह सकता है। यह किस शिक्षण विधि का उदाहरण है ?

- (1) समस्या-आधारित शिक्षण
- (2) प्रत्यक्ष निर्देश
- (3) रटने पर आधारित शिक्षण
- (4) स्पष्ट शिक्षण (एक्सपोजिटरी ट्रीचिंग)



46. Which of the following aspects violates the non-negotiable principles of pedagogy that inform classroom planning outlined in the National Curriculum Framework for School Education (NCFSE) 2023 ?

- (1) Inequity in the classroom on the basis of socio-economic conditions and student performance is unacceptable.
- (2) Memorisation must be the primary form of learning.
- (3) Students must not be seen as active agents in their own education.
- (4) Punishment and fear helps to improve learning in the classroom.

निम्नलिखित में से कौन सा पहलू शिक्षाशास्त्र के गैर-प्रक्रान्ति सिद्धांतों का उल्लंघन करता है जो विद्यालयी शिक्षा के लिए राष्ट्रीय पाठ्यचर्या रूपरेखा (एनसीएफएसई) 2023 में उल्लिखित कक्षा नियोजन को सूचित करते हैं?

- (1) सामाजिक-आर्थिक स्थिति और छात्र के प्रदर्शन के आधार पर कक्षा में असमंता (इनइक्विटी) अस्वीकार्य है।
- (2) याद करना सीखने का प्राथमिक रूप होना चाहिए।
- (3) विद्यार्थियों को अपनी शिक्षा में सक्रिय एजेंट के रूप में नहीं देखा जाना चाहिए।
- (4) दंड और भय कक्षा में सीखने को बेहतर बनाने में मदद करते हैं।

47. Which of the following is/are true ?

Statement - I : Aptitude refers to special abilities in a particular field of activity.

Statement - II : Interest is a preference for a particular activity.

Choose the correct option :

- (1) Only Statement II
- (2) Statement I and Statement II
- (3) Neither Statement I nor Statement II
- (4) Only Statement I

निम्नलिखित में से कौन सा/से सत्य है/हैं?

कथन - I : अभिक्षमता किसी विशेष गतिविधि के क्षेत्र में विशेष योग्यताओं को संदर्भित करती है।

कथन - II : रुचि किसी विशेष गतिविधि के लिए प्राथमिकता है।

सही विकल्प का चयन करें :

- (1) केवल कथन II
- (2) कथन I और कथन II
- (3) न तो कथन I और न ही कथन II
- (4) केवल कथन I

8. Which among the following is true in the context of Sigmund Freud ?

- (a) Psychoanalysis as a system or school of psychology was his brainchild.
- (b) He used Id, Ego and Super Ego for explaining the structure of the psyche.
- (c) He does not believe in the role of instinct in driving human behaviour.
- (d) He postulated two main instincts namely the life instinct and the death instinct.

Choose the correct option :

- (1) Only (c) and (d)
- (2) Only (a), (b) and (c)
- (3) Only (a), (b) and (d)
- (4) Only (a) and (b)

सिगमंड फ्रायड के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है ?

- (a) मनोविज्ञान की एक प्रणाली या विचारधारा के रूप में मनोविश्लेषण उन्हों के दिमाग की उपज था।
- (b) उन्होंने मानस की संरचना को समझाने के लिए इद (Id), अहंकार (Ego) और सुपर अहंकार (Super Ego) का प्रयोग किया।
- (c) वे मानव व्यवहार को संचालित करने में सहज वृत्ति की भूमिका में विश्वास नहीं करते।
- (d) उन्होंने दो मुख्य सहज वृत्ति, जीवन सहज वृत्ति और मृत्यु सहज वृत्ति, प्रतिपादित कीं।

सही विकल्प चुनें :

- (1) केवल (c) और (d)
- (2) केवल (a), (b) और (c)
- (3) केवल (a), (b) और (d)
- (4) केवल (a) और (b)

9. As per NCFSE 2023, homework :

- (1) is a consolidation of work done in school.
- (2) is intended to merely repeat what has been learnt in class.
- (3) does not include application of concepts through specific tasks.
- (4) is not an extension of the learning process.

एनसीएफएसई 2023 के अनुसार, गृहकार्य :

- (1) यह स्कूल में किये गये कार्य का समेकन है।
- (2) इसका उद्देश्य केवल कक्षा में सीखी गई बातों को दोहराना है।
- (3) इसमें विशिष्ट कार्यों के माध्यम से अवधारणाओं का अनुप्रयोग शामिल नहीं है।
- (4) यह सीखने की प्रक्रिया का विस्तार नहीं है।



50. The key aspects of an inclusive classroom are :

- Valuing cultural diversity and students' voices
- Providing identical instruction to all students
- Sharing activities and learning materials
- Promoting openness and acceptance

Choose the correct option :

- Only (a), (c) and (d)
- Only (b) and (d)
- Only (c) and (d)
- Only (a), (b) and (c)

एक समावेशी कक्षा के मुख्य पहलू हैं :

- सांस्कृतिक विविधता और विद्यार्थियों के मुद्दों का सम्मान
- सभी विद्यार्थियों को एक जैसा निर्देशन प्रदान करना
- गतिविधियाँ एवं अधिगम सामग्री साझा करना
- खुलापन और स्वीकार्यता को बढ़ावा देना

सही विकल्प चुनें :

- केवल (a), (c) एवं (d)
- केवल (b) एवं (d)
- केवल (c) एवं (d)
- केवल (a), (b) एवं (c)

51. The collaborative learning enhances understanding by :

- restricting students to work independently
- increasing involvement and promotes shared thinking and reflection
- discouraging individuals to take on varied roles, such as observers, mediators and note-takers
- allowing students to compete and show authoritarian leadership

सहयोगात्मक अधिगम (कॉलेबोरेटिव लर्निंग) समझ को बढ़ाता है :

- छात्रों को स्वतंत्र रूप से काम करने से रोकना
- सहभागिता बढ़ाकर और साझा चिंतन व आत्म-चिंतन को प्रोत्साहित करके
- व्यक्तियों को पर्यवेक्षक, मध्यस्थ और नोट लेने वाले जैसी विभिन्न भूमिकाएँ निभाने से हतोत्साहित करना।
- छात्रों को प्रतिस्पर्धा करने और सत्तावादी नेतृत्व दिखाने की अनुमति देना

52. The 'key function' of instruction in the process of education is to :

- not involve ideas and values
- involve unscientific methods of communication
- manage the classroom by making children sit passively
- guide learners through meaningful experiences that promote understanding

शिक्षा की प्रक्रिया में 'निर्देशन' की प्रमुख भूमिका है :

- विचारों और मूल्यों को शामिल न कर के
- संचार के अवैज्ञानिक तरीकों को शामिल कर के
- बच्चों को निष्क्रिय बैठाकर कक्षा का प्रबंधन करना
- शिक्षार्थियों को अर्थपूर्ण अनुभव देना जो उनकी समझ को विकसित करे

3. Children process and interpret new knowledge by :

- recording experiences exactly as they happen
- fitting new experiences into existing knowledge
- revising existing understanding based on new 'input'
- rejecting experiences that do not fit prior knowledge
- building knowledge through interaction and reflection

Choose the correct option :

- Only (b), (c) and (e)
- Only (a), (b) and (c)
- Only (b), (c) and (e)
- Only (a), (c) and (e)

बच्चे नई जानकारी को संसाधित और व्याख्यायित करते हैं।

- अनुभवों को ठीक उसी तरह दर्ज करते हैं जैसे वे घटित होते हैं
- नए अनुभवों को मौजूदा ज्ञान में समायोजित करते हैं
- नए 'इनपुट' के आधार पर मौजूदा समझ में संशोधन करते हैं
- उन अनुभवों को अस्वीकार करते हैं जो पूर्व ज्ञान से मेल नहीं खाते
- बातचीत और आत्मचिंतन के माध्यम से ज्ञान का निर्माण करते हैं

सही विकल्प चुनें :

- केवल (b), (c) एवं (e)
- केवल (a), (b) एवं (c)
- केवल (b), (d) एवं (e)
- केवल (a), (c) एवं (e)

54. In a constructivist classroom, the teacher's primary role is to :

- Maintain silence and discipline in the classroom
- Encourage students to question and facilitate their learning
- Evaluate students through standardized tests only
- Deliver lectures and provide notes

एक निर्माणवादी कक्षा में, शिक्षक की मुख्य भूमिका होती है :

- कक्षा में मौन और अनुशासन बनाए रखना
- विद्यार्थियों को प्रश्न पूछने के लिए प्रोत्साहित करना एवं उनके अधिगम को सुगम बनाना
- केवल मानकीकृत परीक्षणों के माध्यम से मूल्यांकन करना
- व्याख्यान देना और नोट्स प्रदान करना

55. A teacher wants to help students master a skill effectively. Which one of the following approaches aligns comprehensively with constructivist-based pedagogy?

- Encouraging students to practice meaningfully with variety, feedback and reflection.
- Asking students to memorise all steps and reproduce them during assessments.
- Giving homework assignments that repeat classwork without discussion or explanation.
- Repeating the same exercise daily until students remember it by heart.

एक शिक्षक छात्रों को किसी कौशल में दक्ष बनाना चाहते हैं। निम्नलिखित दृष्टिकोणों में से रचनावादी शिक्षाशास्त्र के अनुसार व्यापक रूप से कौन सुयोजित है?

- छात्रों को विविधता, फीडबैक और चिंतन के साथ सार्थक अभ्यास के लिए प्रेरित करना।
- छात्रों से सभी चरणों को रटकर मूल्यांकन में दोहराने को कहना।
- ऐसा गृहकार्य देना जो बिना चर्चा या स्पष्टीकरण के कक्षा में कराए गए कार्य दोहराये।
- एक ही अभ्यास को रोज दोहराना जब तक कि छात्र उसे कंठस्थ न कर लें।

56. The foundational principle of creating respectful and inclusive classrooms is :

- ensuring students are grouped based on similar learning abilities but adopt same methods of learning using same material to all.
- providing equal opportunities regardless of background, and promoting care, empathy and equity.
- where teacher ignores the emotions and moods of students - to help them settle and learn better.
- focuses only on students who demonstrate appropriate behaviour and academic excellence.

सम्मानजनक और समावेशी कक्षा निर्माण का मूल सिद्धांत है :

- यह सुनिश्चित करना कि छात्रों को समान सीखने की क्षमताओं के आधार पर समूहीकृत किया जाए, लेकिन सभी के लिए समान सामग्री का उपयोग करते हुए सीखने के समान तरीके अपनाए जाएं।
- विभिन्न पृष्ठभूमियों के बावजूद समान अवसर देना, और देखभाल, सहानुभूति एवं समता को बढ़ावा देना।
- जहाँ शिक्षक विद्यार्थियों की भावनाओं और मनोदशाओं को अनदेखा करता है - ताकि उन्हें शांत रहने और बेहतर सीधे में मदद मिल सके।
- केवल उन विद्यार्थियों पर ध्यान केंद्रित करता है जो उचित व्यवहार और शैक्षणिक उत्कृष्टता प्रदर्शित करते हैं।

57. The knowledge gained through personal experience, such as seeing color, is described as knowledge.

- Reasoned
- Experiential
- Logical
- Intuitive

वह ज्ञान जो व्यक्तिगत अनुभव जैसे रंगों को देखने से प्राप्त होता है _____ ज्ञान कहलाता है।

- विचारित
- अनुभवजन्य
- तार्किक
- अंतज्ञान

'Textbook Ventricity' in education is about :

(1) over-dependence on textbooks (2) high quality of textbooks
 (3) availability of multiple textbooks (4) inclusive notion of textbooks

शिक्षा में 'पाठ्यपुस्तक वैंट्रिस्टी' का क्या तात्पर्य है ?

(1) पाठ्यपुस्तकों पर अत्यधिक निर्भरता (2) पाठ्यपुस्तकों की उच्च गुणवत्ता
 (3) कई पाठ्यपुस्तकों की उपलब्धता (4) पाठ्यपुस्तकों की समावेशी धारणा

Learners read a text on mammals and view a video on life of mammals in different locales. Such events or activities consist of mammals moving in groups on land or in water, grazing, attacking a prey, giving birth, flocking together at the time of danger and related events.

Match the following activities with the learning process they best illustrate.

Column A : Activity

(a) Learners analyse and generate evidence to verify their hypothesis related to mammals living on land or water, etc.

(b) Learners make notes of the key events or behaviour or activities of animals.

(c) Learners relate their analysis to the text.

(d) Learners form groups to work on the learning task.

Column B : Learning Process

(i) Interpretations construction
 (ii) Contextualisation
 (iii) Observation
 (iv) Collaboration

शिक्षार्थी स्तनपाइयों पर एक पाठ पढ़ते हैं और विभिन्न स्थानों पर स्तनपाइयों के जीवन पर एक वीडियो देखते हैं। ऐसी घटनाओं या गतिविधियों में स्तनपाइयों का ज़मीन या पानी पर समूहों में घूमना, चरना, शिकार पर हमला करना, बच्चे पैदा करना, खतरे के समय एक साथ झुँड में रहना और संबंधित घटनाएँ शामिल हैं। निमालिखित गतिविधियों का मिलान उस सीखने की प्रक्रिया से करें जिसे वे सबसे अच्छी तरह दर्शाती हैं।

संभ B : सीखने की प्रक्रिया

(i) व्याख्या निर्माण
 (ii) संदर्भीकरण
 (iii) अवलोकन
 (iv) सहकार्यता

संभ A : गतिविधि

(a) शिक्षार्थी भूमि या जल आदि पर रहने वाले स्तनपाइयों से संबंधित अपनी परिकल्पना को सत्यापित करने के लिए साक्ष्य का विश्लेषण और सूचना करते हैं।

(b) शिक्षार्थी प्रमुख घटनाओं या जानवरों के व्यवहार या गतिविधियों पर नोट्स बनाते हैं।

(c) शिक्षार्थी अपने विश्लेषण को पाठ से जोड़ते हैं।

(d) सीखने के कार्य पर काम करने के लिए शिक्षार्थी समूह बनाते हैं।

Choose the correct option :

सही विकल्प चुनिए :

(1) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(ii), (d)-(i) (2) (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(ii)
 (3) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(i) (4) (a)-(i), (b)-(iii), (c)-(ii), (d)-(iv)

C1

60. What is the correct sequence of the five steps in the 'Panchpadi' learning process in Indian tradition?

- (1) Aditi - Bodh - Prasar - Abhyas - Prayog
- (2) Prayog - Abhyas - Aditi - Bodh - Prasar
- (3) Aditi - Bodh - Abhyas - Prayog - Prasar
- (4) Aditi - Abhyas - Bodh - Prasar - Prayog

भारतीय परंपरा में 'पंचपदी' सीखने की प्रक्रिया में पाँच चरणों का सही क्रम क्या है?

- (1) अदिति - बोध - प्रसार - अभ्यास - प्रयोग
- (2) प्रयोग - अभ्यास - अदिति - बोध - प्रसार
- (3) अदिति - बोध - अभ्यास - प्रयोग - प्रसार
- (4) अदिति - अभ्यास - बोध - प्रसार - प्रयोग



61. Which of the following is not a pathway that leads to growth and development of competence in the professional domains as described in the National Professional Standards for Teachers (NPST), 2023?

- (1) Incentive
- (2) Exposure and Interaction
- (3) Continuous Professional Development
- (4) Experience

निम्नलिखित में से कौन सा वह मार्ग नहीं है जो शिक्षकों के लिए राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक (एनपीएसटी), 2023 में वर्णित व्यावसायिक डोमेन में क्षमता के विकास और वृद्धि की ओर जाता है?

- (1) प्रोत्साहन
- (2) खुलासा (एक्सपोजर) और अंतःक्रिया (इंटरैक्शन)
- (3) सतत व्यावसायिक विकास
- (4) अनुभव

62. The 'Panchakosha' framework challenges the dichotomy in traditional educational paradigms by:

- (1) equating physical education with emotional intelligence
- (2) focusing solely on ancient practices in modern curricula
- (3) offering a body-mind-spirit continuum for holistic growth
- (4) rejecting science in favor of spiritual goals

'पंचकोश' ढाँचा पारंपरिक शैक्षिक प्रतिमानों में द्विविभाजन को चुनौती देता है :

- (1) शारीरिक शिक्षा को भावनात्मक बुद्धिमत्ता के बराबर मानकर
- (2) आधुनिक पाठ्यचर्याओं में केवल प्राचीन प्रथाओं पर ध्यान केंद्रित करके
- (3) शरीर-मन-आत्मा की निरंतरता के माध्यम से समग्र विकास की पेशकश करके
- (4) आध्यात्मिक लक्ष्यों के पक्ष में विज्ञान को अस्वीकार करके



3. As per NCFSE, 2023, which of the following aspect is not part of Curriculum-associated category of school processes ?

- (1) Meal-time
- (2) School timetable
- (3) Teacher professional development
- (4) Health and hygiene

एनसीएफएसई, 2023 के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सा पहलू स्कूल प्रक्रियाओं की पाठ्यक्रम-संबंधित श्रेणी का हिस्सा नहीं है ?

- (1) भोजन का समय
- (2) स्कूल की समय सारिणी
- (3) शिक्षक व्यावसायिक विकास
- (4) स्वास्थ्य और सफाई



4. Research from across the world has provided us with a set of ideas about how children learn that have practical implications for teaching. Which among the following is true in this context ?

- (1) Learning is based on the associations and connections that children make.
- (2) In children, emotions are not connected to learning.
- (3) Social and cultural environments have no role in learning of children.
- (4) In children, brain has little role in learning.

दुनिया भर के शोधों ने हमें बच्चों के सीखने के तरीके के बारे में कई विचार दिए हैं जिनका शिक्षण पर व्यावहारिक प्रभाव पड़ता है। इस संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है ?

- (1) सीखना बच्चों द्वारा बनाए गए संबंधों और संगति पर आधारित होता है।
- (2) बच्चों में भावनाएँ सीखने से जुड़ी नहीं होती।
- (3) बच्चों के सीखने में सामाजिक और सांस्कृतिक वातावरण की कोई भूमिका नहीं होती।
- (4) बच्चों में, सीखने में मस्तिष्क की भूमिका बहुत कम होती है।

5. Which instructional approach is most likely to promote conceptual understanding in a constructivist setting ?

- (1) Inquiry-based learning with real-life scenarios
- (2) Dictating notes from the blackboard
- (3) Weekly standardized testing
- (4) Direct instruction with repetitive practice

निर्माणवादी (कंस्ट्रक्टिविस्ट) परिवेश में वैचारिक समझ को बढ़ावा देने के लिए कौन-सा शिक्षण दृष्टिकोण सबसे उपयुक्त है ?

- (1) वास्तविक जीवन के परिदृश्यों के साथ अन्वेषण आधारित शिक्षण
- (2) श्यामपट्ट से नोट्स लिखवाना
- (3) साप्ताहिक मानकीकृत परीक्षण
- (4) प्रत्यक्ष निर्देश और दोहरावयुक्त अभ्यास



66. A teacher designs a plan by reviewing the students' prior knowledge and then by selecting appropriate learning materials and methods. Which components from the teaching plan does this reflect?

- (a) Assessment strategies
- (b) Competencies to be achieved
- (c) Pedagogical choices based on student understanding
- (d) Content and teaching - learning materials' selection
- (e) Home assignments

Choose the correct option:

- (1) Only (c) and (d)
- (2) Only (a), (b) and (c)
- (3) Only (b), (c) and (d)
- (4) Only (a) and (b)

एक शिक्षक/शिक्षिका विद्यार्थियों के पूर्व ज्ञान की समीक्षा करने के उपरांत उपयुक्त शिक्षण सामग्री और विधियों का चयन करता/करती है। यह शिक्षण योजना के किन घटकों को दर्शाता है?

- (a) मूल्यांकन रणनीतियाँ
- (b) प्राप्त की जाने वाली दक्षताएँ
- (c) छात्र की समझ पर आधारित शिक्षणशास्त्रीय विकल्प
- (d) विषयवस्तु और शिक्षण-अधिगम संसाधनों का चयन
- (e) गृहकार्य

सही उत्तर का चयन करें:

- (1) केवल (c) और (d)
- (2) केवल (a), (b) और (c)
- (3) केवल (b), (c) और (d)
- (4) केवल (a) और (b)

67. As per the National Curriculum Framework for School Education (NCFSE) 2023, how should subject offerings in interdisciplinary and vocational areas be primarily determined?

- (1) Based only on their alignment with traditional academic disciplines
- (2) Based on practical applicability and the ability to enter specific work domains or practices
- (3) Based on availability of trained faculty in schools
- (4) Based on student preferences for contemporary trends

विद्यालयी शिक्षा के लिए राष्ट्रीय पाठ्यचर्या रूपरेखा (NCFSE) 2023 के अनुसार, अंतर्विषयक और व्यावसायिक क्षेत्रों में विषयों की पेशकश मुख्य रूप से कैसे निर्धारित की जानी चाहिए?

- (1) केवल पारंपरिक अकादमिक विषयों के साथ संरेख्य के आधार पर
- (2) व्यावहारिक प्रासंगिकता और विशिष्ट कार्यक्षेत्रों में प्राप्ति की संभावना के आधार पर
- (3) विद्यालयों में प्रशिक्षित संकाय की उपलब्धता
- (4) छात्रों की समकालीन प्रवृत्तियों में गमन

8. What roles do emotions play in children's learning ?

- (a) Emotions enhance attention and memory
- (b) Negative emotions always improve focus
- (c) Positive emotions encourage exploration
- (d) Emotions and learning are unrelated
- (e) Positive relationships nurture positive emotions

Choose the correct option :

- (1) Only (b)
- (2) Only (d)
- (3) Only (c) and (e)
- (4) Only (a), (c) and (e)

बच्चों के अधिगम में भावनाओं की क्या भूमिका होती है ?

- (a) भावनाएँ ध्यान और स्मृति को बढ़ाती हैं
- (b) नकारात्मक भावनाएँ हमेशा ध्यान केंद्रित करने में सहायक होती हैं
- (c) सकारात्मक भावनाएँ अन्वेषण को प्रोत्साहित करती हैं
- (d) भावनाएँ और अधिगम असंबंधित हैं
- (e) सकारात्मक संबंध सकारात्मक भावनाओं को पोषित करते हैं

सही विकल्प चुनें :

- (1) केवल (b)
- (2) केवल (d)
- (3) केवल (c) और (e)
- (4) केवल (a), (c) और (e)

9. Which among the following is true in the context of pedagogy ?

- (1) It is just about teaching the subject content.
- (2) It is just about the examination.
- (3) It is just about the memorization of the lesson.
- (4) It refers to the art and science of teaching.

शिक्षाशास्त्र के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है ?

- (1) यह केवल विषयवस्तु को पढ़ाने के बारे में है।
- (2) यह केवल परीक्षा के बारे में है।
- (3) यह केवल पाठ को याद करने के बारे में है।
- (4) यह शिक्षण की कला और विज्ञान को संदर्भित करता है।

10. As per NCFSE 2023, which of the following learning standards are more specific statements that give direction to curriculum development and implementation ?

- (1) Curricular Goals
- (2) Competencies
- (3) Learning Outcomes
- (4) Curricular Aims

एनसीएफएसई 2023 के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन से शिक्षण मानक अधिक विशिष्ट कथन हैं जो पाठ्यक्रम विकास और कार्यान्वयन को दिशा देते हैं ?

- (1) पाठ्यचर्या लक्ष्य
- (2) दक्षतायें
- (3) अधिगम परिणाम
- (4) पाठ्यचर्या के उद्देश्य



PART - V / भाग - V

EXPERIENTIAL ACTIVITY / प्रायोगिक क्रियाकलाप

71. As per National Education Policy 2020, which body is proposed to set standards for online learning ?

- (1) National Institute of Open Schooling (NIOS)
- (2) National Educational Technology Forum (NETF)
- (3) Central Institute of Educational Technology - National Council of Educational Research and Training (CIET - NCERT)
- (4) University Grants Commission (UGC)

राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के अनुसार, ऑनलाइन शिक्षण के लिए मानक निर्धारित करने वाला प्रस्तावित निकाय कौन सा है ?

- (1) राष्ट्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा संस्थान (एन आई ओ एस)
- (2) राष्ट्रीय शैक्षिक प्रौद्योगिकी मंच (एन ई टी एफ)
- (3) केंद्रीय शैक्षिक प्रौद्योगिकी संस्थान - राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद (सी आई ई टी - एन सी ई आर टी)
- (4) विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (यू जी सी)

72. Carl Rogers' theory grew out of his experiences of listening to patients in his clinic. He views personality development as a _____

- (1) continuous process
- (2) static process
- (3) static and discrete process
- (4) discrete process

कार्ल रोजर्स का सिद्धांत उनके क्लिनिक में मरीजों की बातें सुनने के उनके अनुभवों से विकसित हुआ। उनके अनुसार व्यक्तित्व विकास है एक _____।

- (1) सतत प्रक्रिया
- (2) स्थैतिक प्रक्रिया
- (3) स्थिर और असतत प्रक्रिया
- (4) असतत प्रक्रिया

73. Which of the following types of 'mental operations' relates to the nature of problem - organising play that involves identification of an appropriate theme, screening of actors, actresses, arranging money etc. ?

- (1) represent the problem
- (2) plan the solution
- (3) evaluate the outcome
- (4) identify the problem

निम्नलिखित में से कौन-सी 'मानसीक संक्रियाएँ' समस्या की प्रकृति से संबंधित हैं - एक नाटक के आयोजन में उपलब्ध विषय की पहचान, अभिनेताओं और अभिनेत्रियों का चयन, धन की व्यवस्था आदि शामिल है ?

- (1) समस्या का प्रतिनिधित्व करें
- (2) समाधान की योजना बनाएँ
- (3) परिणाम का मूल्यांकन करें
- (4) समस्या की पहचान करें



4. According to the National Education Policy 2020, what should be the teacher's approach towards nurturing gifted students within regular classrooms ?

- (1) Giving students supplementary enrichment material.
- (2) Providing no guidance and leaving them on their own.
- (3) Providing Standard material for all students irrespective of their abilities.
- (4) Segregating them from other students.

राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के अनुसार, नियमित कक्षाओं में प्रतिभाशाली विद्यार्थियों के विकास के प्रति शिक्षक का दृष्टिकोण क्या होना चाहिए ?

- (1) विद्यार्थियों को पूरक संवर्धन सामग्री देना।
- (2) कोई मार्गदर्शन न देना और उन्हें अपने हाल पर छोड़ देना।
- (3) सभी विद्यार्थियों को उनकी योग्यताओं की परवाह किए बिना, मानक सामग्री उपलब्ध कराना।
- (4) उन्हें अन्य विद्यार्थियों से अलग करना।

5. 'Social loafing' in a group of adolescents can be reduced by :

- (1) Making the efforts of each person non-identifiable
- (2) Increasing the apparent importance or value of a task
- (3) Making people feel that their individual contribution is not important
- (4) Decreasing the pressure to work hard

किशोरों के समूह में 'सामाजिक आलस्य' को निम्न तरीकों से कम किया जा सकता है :

- (1) प्रत्येक व्यक्ति के प्रयासों को पहचान से परे रखकर
- (2) किसी कार्य के स्पष्ट महत्व या मूल्य को बढ़ाकर
- (3) लोगों को यह महसूस कराकर कि उनका व्यक्तिगत योगदान महत्वपूर्ण (नहीं) है
- (4) कड़ी मेहनत करने के दबाव को कम करके

6. Children form a respectful attitude towards elders by observing that their parents show respect for elders. Such attitude is learnt through :

- (1) Empathy
- (2) Modelling
- (3) Reward
- (4) Sympathy

बच्चे अपने माता-पिता को बड़ों के प्रति सम्मान प्रदर्शित करते देखकर उनके प्रति सम्मानजनक रवैया विकसित करते हैं। यह रवैया निम्नलिखित माध्यमों से सीखा जा सकता है :

- (1) समानुभूति
- (2) अनुकरण
- (3) पुरस्कार
- (4) सहानुभूति



77. A science teacher wrote some examples of biodegradation on the blackboard and asked her students which of these groups contained only biodegradable substances :

(a) Grass, wood and leather (b) Grass, wood and plastic
(c) Fruit-peels, cake and lime-juice (d) Cake, wood and grass

Choose the correct option :

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

विज्ञान की एक शिक्षिका ने श्यामपट्ट पर जैव निम्नीकरण के कुछ उदाहरण लिखे और अपने विद्यार्थियों से पूछा कि जैव से कौन से समूहों में केवल जैव निम्नीकरण पदार्थ हैं :

(a) घास, लकड़ी तथा चमड़ा (b) घास, लकड़ी तथा प्लास्टिक
(c) फलों के छिलके, केक तथा नींबू का रस (d) केक, लकड़ी तथा घास

सही विकल्प चुनें :

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

78. Consider the following two statements in the context of knowledge.

Statement I : Any knowledge discipline is hard to define, because it evolves continuously.

Statement II : Any knowledge discipline is hard to define, because the range of phenomena it studies cannot be captured by any one definition.

Choose the correct option :

(1) Only Statement II
(2) Statement I and Statement II
(3) Neither Statement I nor Statement II
(4) Only Statement I

ज्ञान के संदर्भ में निम्नलिखित दो अभिकथनों पर विचार करें।

अभिकथन I : ज्ञान की किसी भी विद्याशाखा को परिभाषित करना कठिन होता है, क्योंकि यह सर्वदा विकसित होती है।

अभिकथन II : ज्ञान की किसी भी विद्याशाखा को परिभाषित करना कठिन होता है, क्योंकि परिघटनाओं का जिस से तक अध्ययन किया जाता है, उन्हें किसी एक परिभाषा में नहीं लाया जा सकता।

सही विकल्प चुनें :

(1) केवल अभिकथन II
(2) अभिकथन I एवं अभिकथन II
(3) अभिकथन I एवं अभिकथन II में कोई नहीं
(4) केवल अभिकथन I



9. A teacher has discussed certain topic in classroom and after the conclusion of the unit, he/she asked the students to develop a concept map. How will this concept map be beneficial for the teacher ?

- (a) to gain insights into the ways student view a concept map or topic.
- (b) to examine only the misconceptions of the students.
- (c) to assess the structural complexity of the relationships student depict.

Choose the correct option :

- (1) Only (a) and (c)
- (2) Only (b) and (c)
- (3) Only (b)
- (4) Only (a) and (b)

एक शिक्षक ने कक्षा में किसी विषय पर चर्चा की और इकाई के समापन के बाद, विद्यार्थियों से एक अवधारणा मानचित्र बनाने को कहा। यह अवधारणा मानचित्र शिक्षक के लिए किस प्रकार लाभदायक होगा?

- (a) विद्यार्थी किसी अवधारणा मानचित्र या विषय को किस प्रकार देखते हैं, इसकी अंतर्दृष्टि प्राप्त करने के लिए।
- (b) विद्यार्थियों की केवल भ्रांतियों की जाँच करने के लिए।
- (c) विद्यार्थियों द्वारा दर्शाए गए संबंधों की संरचनात्मक जटिलता का आकलन करने के लिए।

सही विकल्प चुनें :

- (1) केवल (a) एवं (c)
- (2) केवल (b) एवं (c)
- (3) केवल (b)
- (4) केवल (a) एवं (b)

30. Which among the following statement(s) is/are true in the context of 'Content Knowledge' ?

Statement I : It refers to teachers' understanding of the subject as well as how to transact it in the classroom.

Statement II : It itself is sufficient for effective teaching.

Choose the correct option :

- (1) Only Statement II
- (2) Statement I and Statement II
- (3) Neither Statement I nor Statement II
- (4) Only Statement I

'विषयवस्तु ज्ञान' के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

अभिकथन I : इससे तात्पर्य शिक्षकों की विषय की समझ के साथ-साथ कक्षा में उसका संचालन करने के तरीके से है।

अभिकथन II : प्रभावी शिक्षण के लिए यह अपने आप में पर्याप्त है।

सही विकल्प चुनें :

- (1) केवल अभिकथन II
- (2) अभिकथन I एवं अभिकथन II
- (3) अभिकथन I एवं अभिकथन II में कोई नहीं
- (4) केवल अभिकथन I



81. Which among the following are true in the context of learner and the language learning?

- Language gives meaning to learners' existence.
- Language learning is totally a textbook based phenomenon.
- It is easier to communicate in the language which the learners know well.
- Mother tongue gives learners the comfort and the pleasure of expressing themselves.

Choose the correct option :

- Only (a), (b) and (c)
- Only (c) and (d)
- Only (a), (c) and (d)
- Only (a) and (b)

शिक्षार्थी और भाषा अधिगम के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन से कथन सत्य हैं?

- भाषा शिक्षार्थियों के अस्तित्व को अर्थ प्रदान करती है।
- भाषा अधिगम पूर्णतः पाठ्यपुस्तक आधारित प्रक्रिया है।
- शिक्षार्थियों को जिस भाषा का अच्छा ज्ञान हो, उसमें संवाद करना आसान होता है।
- मातृभाषा शिक्षार्थियों को स्वयं को अभिव्यक्त करने का सुख और आनंद प्रदान करती है।

सही विकल्प चुनें :

- केवल (a), (b) एवं (c)
- केवल (c) एवं (d)
- केवल (a), (c) एवं (d)
- केवल (a) एवं (b)

82. According to National Education Policy 2020, what is the intended role of the State School Standards Authority (SSSA) in the school regulatory framework?

- Surveillance
- Accreditation
- Curriculum Development
- Inspection SSSA

राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के अनुसार स्टेट स्कूल स्टैंडर्ड्स अथॉरिटी (एस एस ए) की भूमिका क्या है?

- निगरानी
- प्रमाणीकरण/प्रत्यायन (एक्रीडिटेशन)
- पाठ्यचर्या निर्माण
- निरीक्षण

83. Anmol is learning geometry. Her teacher asks her to build various 3D shapes using paper and analyze their faces and edges. Her classmate, Soham, imagines the shapes in his mind and explores their properties without creating models. What does this scenario suggest about constructivist learning?

- Mental and physical engagement are equally valid in constructing knowledge.
- Learning geometry requires strict adherence to visual tools.
- Constructivist learning is unsuitable for abstract subjects like geometry.
- Only physical interaction with content leads to real understanding.

अनमोल ज्यामिति सीख रही है। उसकी शिक्षिका उसे कागज से विभिन्न 3D आकृतियाँ बनाने और उनके फलकों और का विश्लेषण करने को कहती है। उसकी सहपाठी सोहम अपने मस्तिष्क में आकृतियों की कल्पना करके बिना मॉडल ही उनके गुणों के बारे में बताता है। यह परिदृश्य निर्माणवादी अधिगम के बारे में क्या दर्शाता है?

- मानसिक और भौतिक दोनों ही प्रकार की भागीदारी ज्ञान निर्माण में समान रूप से मान्य हैं।
- ज्यामिति अधिगम में दृश्य उपकरणों का सख्ती से पालन आवश्यक है।
- निर्माणवादी अधिगम अमूर्त विषयों जैसे ज्यामिति के लिए अनुपयुक्त है।
- केवल भौतिक संपर्क से ही वास्तविक समझ संभव है।



Which of the following may be taken into consideration for developing exemplar-based teaching learning activities?

- (a) The learning objectives of the lesson are important for developing activities.
- (b) Developing tasks and activities for exemplars is a single step task.
- (c) It is necessary that all lessons will lend to same activities.
- (d) The language skills are developed not in isolation but holistically for developing concepts and language of the learners.

Choose the correct option :

- (1) Only (a), (b) and (c)
- (2) Only (a) and (d)
- (3) Only (a), (c) and (d)
- (4) Only (a) and (b)

उदाहरण-आधारित शिक्षण-अधिगम गतिविधियों के विकास के लिए निम्नलिखित में से किन बातों पर विचार किया जा सकता है?

- (a) पाठ के अधिगम उद्देश्य गतिविधियों के विकास के लिए महत्वपूर्ण हैं।
- (b) उदाहरणों के लिए कार्य और गतिविधियाँ विकसित करना एकल-चरणीय कार्य है।
- (c) यह आवश्यक है कि सभी पाठों में एक समान गतिविधियाँ हों।
- (d) भाषा कौशलों का विकास निर्वात में न होकर समग्र रूप से होता है ताकि शिक्षार्थियों की अवधारणाओं और भाषा का विकास हो सके।

सही विकल्प का चयन करें :

- (1) केवल (a), (b) एवं (c)
- (2) केवल (a) एवं (d)
- (3) केवल (a), (c) एवं (d)
- (4) केवल (a) एवं (b)

5. The primary purpose of introducing a "10-day bagless period" for students in Grades 6-8 as mentioned in the NEP 2020 is to :

- (1) provide hands-on experience in vocational crafts and connect with local experts
- (2) promote physical education and wellness activities
- (3) encourage digital learning and coding skills
- (4) reduce the academic load on students during examinations

NEP 2020 के अनुसार, कक्षा 6-8 के छात्रों के लिए "10-दिनों का बैग-रहित (bagless) अवधि" शुरू करने का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- (1) व्यावसायिक शिल्पों में व्यवहारिक अनुभव प्रदान करना और स्थानीय विशेषज्ञों से जुड़ना
- (2) शारीरिक शिक्षा और स्वास्थ्य संबंधी गतिविधियों को बढ़ावा देना
- (3) डिजिटल अधिगम और कोडिंग कौशल को बढ़ावा देना
- (4) परीक्षा के समय छात्रों के शैक्षणिक भार को कम करना

6. In everyday language, the word 'objective' means :

- (a) Neutral
- (b) Unbiased
- (c) Based on facts alone
- (d) Based on emotions only

Choose the correct option :

- (1) Only (a), (b) and (c)
- (2) Only (c) and (d)
- (3) Only (a) and (d)
- (4) Only (a) and (b)

दैनिक जीवन में 'वस्तुनिष्ठ' शब्द का आशय है :

- (a) तटस्थ
- (b) पूर्वाग्रह रहित
- (c) केवल तथ्यों पर आधारित
- (d) केवल संवेगों पर आधारित

सही विकल्प चुनें :

- (1) केवल (a), (b) एवं (c)
- (2) केवल (c) एवं (d)
- (3) केवल (a) एवं (d)
- (4) केवल (a) एवं (b)

87. 'In a particular secondary classroom, students have access to a wide range of information and have the right to get their viewpoints heard'.

The above statement is an example of :

(1) Authoritarian classroom (2) Teacher centered classroom
(3) Textbooks centered classroom (4) Democratic classroom

एक माध्यमिक कक्षा के किसी विशेष कक्षा-कक्ष में, छात्रों को व्यापक जानकारी तक पहुँच होती है और उन्हें अपने विचार रखने का अधिकार होता है।

उपर्युक्त वक्तव्य एक उदाहरण है :

(1) सत्तावादी कक्षा (2) शिक्षक-केंद्रित कक्षा
(3) पाठ्यपुस्तक-केंद्रित कक्षा (4) लोकतांत्रिक कक्षा

88. Two students in a Political Science class, after discussion, decided that 'Women should not be allowed to join combat units and go up to the highest position of the army.' Their decision reflects the idea of :

(a) Socialism (b) Feminism (c) Gender (d) Patriarchy

Choose the correct option :

(1) Only (a) and (c) (2) Only (b) and (c)
(3) Only (c) and (d) (4) Only (a) and (b)

राजनीति विज्ञान की कक्षा में, दो विद्यार्थियों ने चर्चा के बाद यह निर्णय लिया कि 'महिलाओं को लड़ाकू इकाइयों में शामिल होने और सेना के सर्वोच्च पद तक पहुँचने की अनुमति सही दो जाति चाहिए।' उनका यह निर्णय जिस विचार को दर्शाता है वे हैं :

(a) समाजवाद (b) नारीवाद (c) लैंगिकता (d) पितृसत्ता

सही विकल्प चुनें :

(1) केवल (a) एवं (c) (2) केवल (b) एवं (c)
(3) केवल (c) एवं (d) (4) केवल (a) एवं (b)

89. According to National Education Policy 2020, what should be done to promote inclusion in the classroom ?

(1) Developing respect for diversity
(2) Disrespecting empathy, tolerance
(3) Excluding knowledge of various cultures
(4) Promoting biases and stereotypes

राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के अनुसार, कक्षा में (समावेशन) को बढ़ावा देने के लिए क्या किया जाना चाहिए ?

(1) विविधता के प्रति सम्मान विकसित करना
(2) सहानुभूति, सहिष्णुता का अनादर करना
(3) विभिन्न संस्कृतियों के ज्ञान को हटाना
(4) पूर्वाग्रहों और रूढ़ियों को बढ़ावा देना



90. Which option describes the approach taken by National Education Policy 2020 to include essential subjects, skills and abilities in the curriculum ?

(1) A multidisciplinary and flexible approach including contemporary subjects, traditional knowledge and life skills.

(2) Introducing only core academic subjects for better exam performance.

(3) Focusing primarily on foreign curricula to increase global competitiveness.

(4) Limiting student choice to ensure standardized learning.

राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020, द्वारा पाठ्यचर्या में आवश्यक विषयों, कौशलों और क्षमताओं को शामिल करने के दृष्टिकोण का वर्णन कौन सा विकल्प करता है ?

(1) एक बहु-विषयक और लचीला दृष्टिकोण जिसमें समकालीन विषय, पारंपरिक ज्ञान और जीवन कौशल शामिल हों।

(2) केवल शैक्षणिक विषयों को प्रस्तुत करना ताकि परीक्षा प्रदर्शन बेहतर हो।

(3) वैश्वक प्रतिस्पर्धा बढ़ाने के लिए मुख्य रूप से विदेशी पाठ्यक्रमों पर ध्यान देना।

(4) विद्यार्थियों की पसंद को सीमित करना ताकि मानकीकृत अधिगम सुनिश्चित किया जा सके।

91. Which of the following examples can be taken by the teacher to explain artificial ecosystem to students ?

(a) Forest (b) Ponds (c) Garden (d) Aquarium

Choose the correct option :

(1) Only (a) and (c) (2) Only (b) and (c)
(3) Only (c) and (d) (4) Only (a) and (b)

निम्नलिखित में से कौन से उदाहरण शिक्षक/शिक्षिका अपने विद्यार्थियों को कृत्रिम पारिस्थितिकी तंत्र समझाने के लिए ले सकता/सकती है ?

(a) जंगल (b) तालाब (c) बृगीचा (d) जल जीवशाला

सही विकल्प चुनें :

(1) केवल (a) एवं (c) (2) केवल (b) एवं (c)
(3) केवल (c) एवं (d) (4) केवल (a) एवं (b)

92. Which of the following helps in 'anger management' ?

(1) Ascribe intentions and ulterior motives to others.
(2) Look outward.
(3) Recognize the power of one's thoughts.
(4) Engage in 'self-talk that burns'.

निम्नलिखित में से कौन 'क्रोध प्रबंधन' में मदद करता है ?

(1) दूसरों पर इरादे और गुप्त उद्देश्य थोंगें।
(2) बाहर की ओर देखें।
(3) अपने विचारों की शक्ति को पहचानें।
(4) 'जलाने वाली आत्म-चर्चा' में शामिल हों।

93. According to NEP 2020, which Sustainable Development Goal (SDG) aims to ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all by 2030 ?

(1) SDG 4 (2) SDG 5 (3) SDG 10 (4) SDG 1

एनईपी 2020 के अनुसार, कौन सा सतत विकास लक्ष्य (एसडीजी), 2030 तक समावेशी और न्यायसंगत गुणवत्तापूर्ण शिक्षा सुनिश्चित करना और सभी के लिए आजीवन सीखने के अवसरों को बढ़ावा देता है ?

(1) एसडीजी 4 (2) एसडीजी 5 (3) एसडीजी 10 (4) एसडीजी 1

94. 'Thinking about riding and watching another person ride a bike' represents which stage of Kolb's Experiential Learning Cycle ?

(1) Reflective observation
(3) Active experimentation

(2) Abstract conceptualization
(4) Concrete experience

'साइकिल चलाने के बारे में सोचना और किसी दूसरे व्यक्ति को साइकिल चलाते देखना' कोल्ब के अनुभवात्मक अधिगम चक्र के किस चरण को दर्शाता है ?

(1) चिंतनशील अवलोकन
(3) सक्रिय प्रयोग

(2) अमूर्त संकल्पना
(4) ठोस अनुभव

95. In the NEP - 2020, the primary purpose of removing the hard separation among curricular, co-curricular and vocational subjects in secondary school education is to :

(1) ensure equal time is allocated to all subjects regardless of students' preferences
(2) allow students to design holistic educational paths aligned with their interests and life goals
(3) reduce the number of compulsory academic subjects in the curriculum
(4) make academic learning less rigorous and more entertaining

राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 में माध्यमिक शिक्षा में पाठ्यचर्या, सह-पाठ्यचर्या और व्यावसायिक विषयों के बीच कठोर विभाजन को हटाने का मुख्य उद्देश्य है :

(1) विद्यार्थियों की पसंद की परवाह किए बिना सभी विषयों को समान समय देना
(2) विद्यार्थियों को उनके रुचियों और जीवन के लक्ष्यों के अनुसार समग्र शैक्षणिक मार्ग की रूपरेखा तैयार करने देना
(3) पाठ्यचर्या में अनिवार्य शैक्षणिक विषयों की संख्या को कम करना
(4) शैक्षणिक अधिगम को कम कठिन और अधिक मनोरंजक बनाना

96. Which of the following is/are true in the context of assessment ?

Statement I : The development of an assessment framework is an iterative process, which takes place step by step.

Statement II : The work on the assessment framework should begin before the items are developed.

Choose the correct option :

(1) Only Statement II
(2) Statement I and Statement II
(3) Neither Statement I nor Statement II
(4) Only Statement I

आंकलन के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं ?

अभिकथन I : आंकलन ढाँचे का विकास एक पुनरावृत्तीय प्रक्रिया है, जो चरणबद्ध तरीके से होती है।

अभिकथन II : आंकलन ढाँचे पर कार्य मदों के विकास से पहले शुरू हो जाना चाहिए।

सही विकल्प चुनें :

(1) केवल अभिकथन II
(2) अभिकथन I एवं अभिकथन II
(3) अभिकथन I एवं अभिकथन II में कोई नहीं
(4) केवल अभिकथन I



97. Consider the following two statements in the context of gender role.

Statement I : Gender role is a set of expectations that prescribe how only females should think, act and feel.

Statement II : Parents have no influence on gender socialization especially in the early years of development.

Choose the correct option :

(1) Only Statement II
(2) Statement I and Statement II
(3) Neither Statement I nor Statement II
(4) Only Statement I

लिंग भूमिकाओं के संदर्भ में दो अभिकथनों पर विचार करें।

अभिकथन I : लिंग भूमिकाएँ, अपेक्षाओं का एक समूह है जो यह प्रस्तावित करती हैं कि केवल महिलाओं को किस प्रकार से सोचना, कार्य करना एवं अनुभव करना है।

अभिकथन II : लिंग समाजीकरण पर माता पिता का कोई प्रभाव नहीं पड़ता है, विशेष रूप से विकास के प्रारम्भिक वर्षों में।

सही विकल्प चुनें :

(1) केवल अभिकथन II
(2) अभिकथन I एवं अभिकथन II
(3) अभिकथन I एवं अभिकथन II में कोई नहीं
 (4) केवल अभिकथन I

98. A teacher is conducting revision sessions by making small discussion groups before an exam to promote deeper understanding. This is an example of _____ method.

(1) Peer-teaching (2) Handout (3) Lecture (4) Silent reading

एक अध्यापक परीक्षा से पहले गहन समझ को बढ़ावा देने के लिए छोटे-छोटे चर्चा समूह बनाकर पुनरीक्षण सत्र आयोजित कर रहा है। यह _____ विधि का एक उदाहरण है।

(1) सहपाठी-शिक्षण (2) हैंडआउट (3) व्याख्यान (4) मौन पठन

99. The Vision of the National Education Policy 2020 is to :

(1) develop technologically advanced institutions only.
(2) to instill among the learners a deep-rooted pride in being Indian as well as to develop knowledge, skills, values and dispositions.
(3) promote vocational training as the primary goal of education.
(4) create a competitive academic environment focused on examination results.

राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 का व्यापक (सर्वव्यापी) दृष्टिकोण है :

(1) तकनीकी रूप से उन्नत संस्थानों का विकास करना। स्वतंत्र रूप से कार्य करें।
 (2) शिक्षार्थियों में भारतीय होने का गहरा गौरव पैदा करना। तथा ज्ञान, कौशल, मूल्य और स्वभाव का विकास करना।
(3) शिक्षा के प्राथमिक लक्ष्य के रूप में व्यावसायिक प्रशिक्षण को बढ़ावा देना।
(4) परीक्षा परिणामों पर केंद्रित प्रतिस्पर्धात्मक शैक्षणिक व्यावरण बनाना।

100. Which platform is mentioned for hosting virtual labs in National Education Policy 2020 ?

(1) SWAYAM (2) YOUTUBE (3) ZOOM (4) GOOGLE

राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 में आभासी प्रयोगशालाओं को होस्ट करने के लिए कौन से प्लेटफॉर्म का उल्लेख किया गया है ?

(1) स्वयम (2) यूट्यूब (3) ज़ूम (4) गूगल

PART - VI

GENERAL ENGLISH

GENERAL ENGLISH

101. Choose the option opposite in meaning to the word given below.
INTEGRITY (1) Compliance (2) Obeisance (3) Fragility (4) **Impurity**

102. Choose the option which correctly fills in the blank.
 This national highway runs _____ hill and plain.
 (1) above (2) below (3) over (4) **into**

103. Choose the option nearest in meaning to the word given below.
FASTIDIOUS (1) Fast (2) Strong (3) Fashionable (4) **Meticulous**

104. Choose the option in which **VOICE** in the given sentence has been correctly changed.
 I gave you a pen last year.
 (1) Last year a pen was given to you.
 (2) You were given a pen by me last year.
 (3) A pen was given to you last year.
 (4) Last year you had been given a pen by me.

105. Identify the Part of Speech of the underlined word in the following sentence.
 Kamala was all alone when I saw her.
 (1) Adverb (2) Adjective (3) **Conjunction** (4) Pronoun

106. Choose the option which correctly fills in the blank.
 St. James' is the church nearest my residence.
 (1) an (2) **the** (3) no article (4) a

107. Identify the clause of the underlined part of the following sentence.
 That he would score a century (is almost certain)
 (1) Noun (2) **Adjective** (3) Adverb (4) Principal

108. Choose the option in which the following jumbled groups of words can be correctly rearranged to form a meaningful sentence.
 (a) with what (b) he received last year
 (c) is mild contrasted (d) the present warning
 (1) (d), (c), (a), (b) (2) (a), (b), (d), (c) (3) (b), (a), (d), (c) (4) (a), (b), (c), (d)

109. One of the parts of the following sentence may or may not have an error. Identify the one with the error, if any.
 On my way to school I found **100** 50 - rupees note
 (1) (b) (2) (c) (3) (d) (4) (a)

110. Identify the meaning of the underlined idiom used in the given sentence.
 On the way we had lunch (of a kind) **111**
 (1) very expensive (2) of a poor kind
 (3) very spicy (4) of great quality



PART - VI
GENERAL HINDI

तार्यापद्धति

(½)

111. निम्नलिखित शब्दों में 'आकाश' का पर्यायवाची नहीं है :

(1) अध्र
(2) अंवर

००२७

मधुदृत

112. 'विद्यासागर' का सामासिक विग्रह है :

(1) विद्या में सागर
(2) विद्या और सागर
(3) विद्या का सागर

००२८

विद्या के लिए सागर

113. वर्तनी की दृष्टि से निम्नलिखित में कौन-सा शब्द शुद्ध है ?

(1) वधूत्सव
(2) वधूत्सव
(3) वधुत्सव

ल्प्यु + उत्सव

(4) वधुत्सव

114. 'अनुलोम' का विलोम शब्द है :

(1) अवलोम
(2) सुलोम

(3) प्रतिलोम

(4) अनलोम

115. 'बैल न कूदे, कूदे तंगी' कहावत का अर्थ है :

(1) गड्ढे में कूदना
 (3) स्वामी के बल पर सेवक का साहस

००२९

साहसिक कार्य करना

(4) वीरता का विश्वास होना

116. शब्द 'वाग्जाल' का संधि-विच्छेद है :

(1) वाक् + जाल
(2) वाग् + जाल
(3) वागः + जाल

(4) वाक + जाल

००३०

117. 'बयार' किसका पर्यायवाची है ?

(1) अग्नि
(2) धरती
(3) जल

(4) पवन

००३१

118. 'वीरोचित' का संधि-विच्छेद है :

(1) वी + रोचित
(2) वीरा + उचित

००३२

(3) वीर + उचित

(4) वीरो + चित

119. निम्नलिखित विलोमार्थी शब्द-युग्मों में कौन-सा असंगत है ?

(1) ग्राह्य - त्याज्य
(3) निरामिष - सामिष

००३३

(2) उत्कर्ष - निष्कर्ष ×

(4) कनिष्ठ - ज्येष्ठ

००३४

120. 'जो व्याकरण को जानता हो' वाक्यांश के लिए एक शब्द है :

(1) व्याकरणिक
 (2) वैयाकरण
(3) व्याकरणी

००३५

(4) व्याकरणक

- ००० -