



GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	Aadarsh Pariksha Kendra CENTER B - Gate No 2 - Noida Sector 64
Test Date	19/02/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Teacher Primary

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 FEASIBLE शब्द में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पहले आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार दिखाई देंगे?

- Ans
- 1. एक
 - 2. तीन
 - 3. दो
 - 4. चार

Question ID : 441009216476
Option 1 ID : 441009849943
Option 2 ID : 441009849945
Option 3 ID : 441009849944
Option 4 ID : 441009849946

Adda247

Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



25,000+ Previous
Year Papers

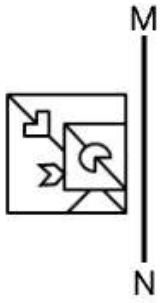


500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Q.2 यदि दर्पण को दिए गए चित्र के अनुसार MN पर रखा जाए, तो दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Q.3 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

88 92 76 112 48 ?

- 1. 156
- 2. 122
- 3. 148
- 4. 134



Q.4 E, F, G, H, Q, R और S में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। R से पहले केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। Q के बाद केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। R और G के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। F और S के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। H की परीक्षा F से ठीक पहले है। E और F के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

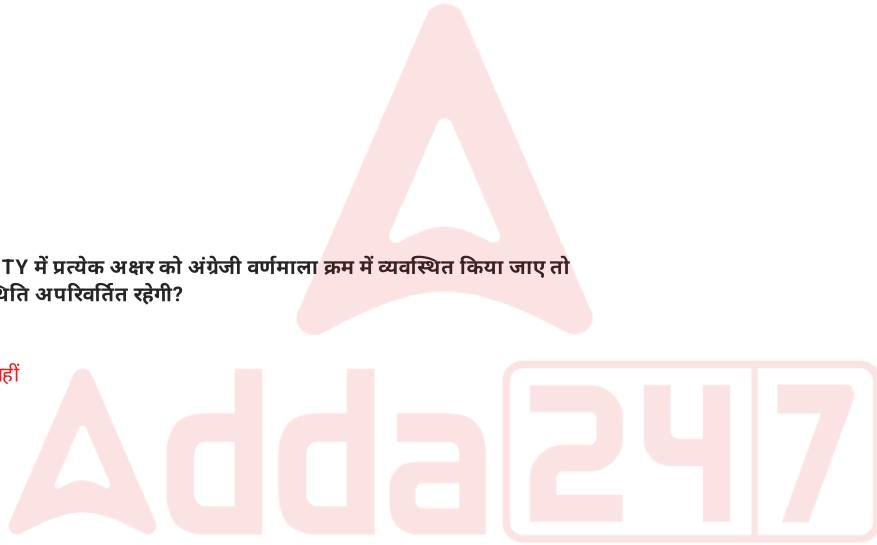
- Ans
- 1. एक
 - 2. तीन
 - 3. दो
 - 4. चार

Q.5 सात व्यक्ति, D, A, N, U, B, E और S, एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। N और S के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। U के दाएं केवल B बैठा है। S और U के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। D, E के दाएं किसी स्थान पर और A के बाएं किसी स्थान पर बैठा है। A और E के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- Ans
- 1. तीन
 - 2. एक
 - 3. चार
 - 4. दो

Q.6 यदि शब्द HUMANITY में प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

- Ans
- 1. दो
 - 2. एक की भी नहीं
 - 3. एक
 - 4. तीन



Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से शृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

FZK51, ZTE70, TNY89, NHS108, ?

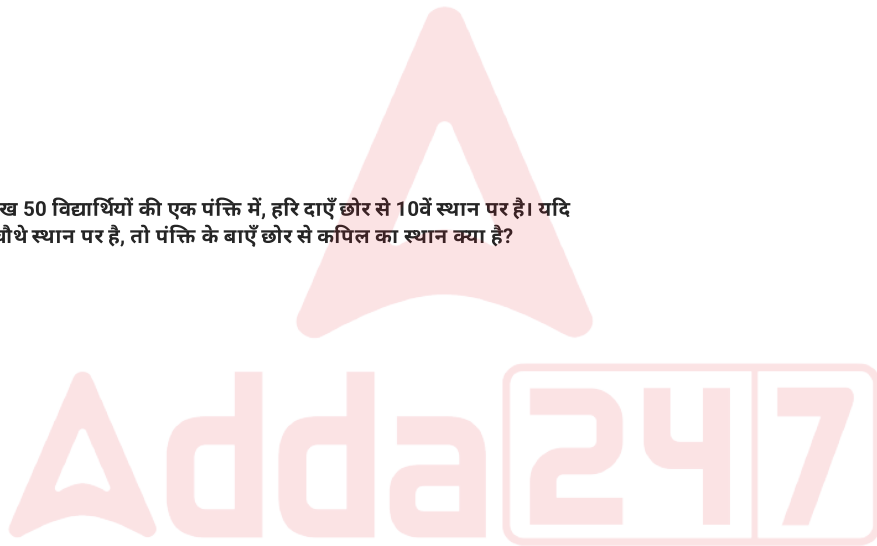
- Ans
- 1. HIM127
 - 2. HBM127
 - 3. JBM127
 - 4. HBN127

Q.8 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित एक निश्चित तरीके से, GECB का संबंध ECAZ से है। इसी प्रकार, XVTS का संबंध VTRQ से है। समान तर्क के आधार पर, WUSR का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

- Ans
- 1. USPP
 - 2. URPP
 - 3. UTPX
 - 4. USQP

Q.9 उत्तर की ओर अभिमुख 50 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, हरि दाएँ छोर से 10वें स्थान पर है। यदि कपिल, हरि के बाएँ चौथे स्थान पर है, तो पंक्ति के बाएँ छोर से कपिल का स्थान क्या है?

- Ans
- 1. 35वां
 - 2. 37वां
 - 3. 38वां
 - 4. 36वां



Q.10 यदि 'A' का अर्थ '=' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
84 A 4 B 8 C 28 D 14 = ?

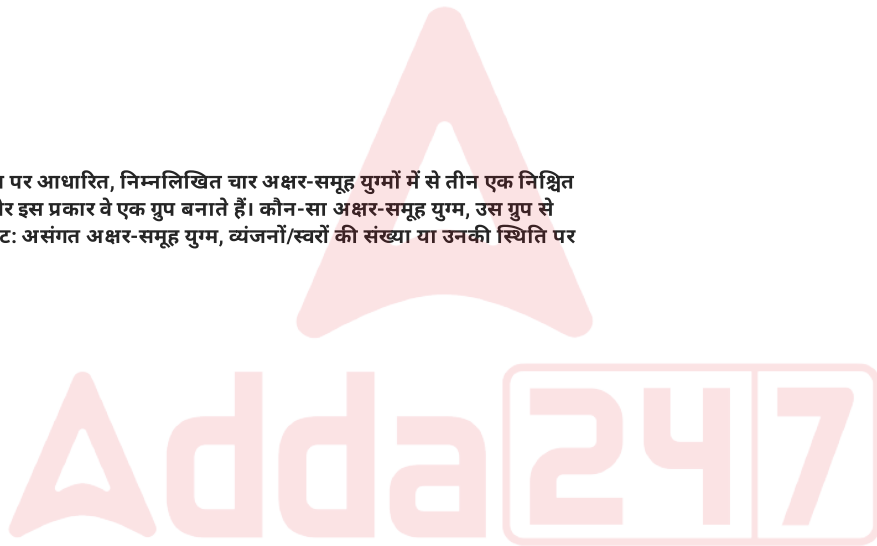
- Ans 1. 182
 2. 180
 3. 186
 4. 184

Q.11 यदि 'A' का अर्थ '=' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
13 B 4 D 6 A 2 C 9 = ?

- Ans 1. 52
 2. 58
 3. 60
 4. 56

Q.12 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- Ans 1. OK - IE
 2. PK - JF
 3. KG - EA
 4. RN - LH



Q.13 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। प्रत्येक संख्याओं के समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?

(नोट - दो/तीन अंकीय संख्या को संक्रियाओं के लिए उनके घटक अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 है, तो संक्रिया $3+7$ नहीं हो सकती है क्योंकि दो अंकीय संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)

13 - 20 - 15 - 25

48 - 55 - 50 - 60

- Ans
- 1. 25 - 36 - 31 - 41
 - 2. 42 - 50 - 45 - 56
 - 3. 18 - 25 - 20 - 30
 - 4. 14 - 24 - 17 - 27

Q.14 एक निश्चित कूट भाषा में, 'HARM' को '7859' और 'HEAR' को '8257' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'E' का कूट क्या है?

- Ans
- 1. 2
 - 2. 5
 - 3. 8
 - 4. 9

Q.15 F, I की बहन है। I, G का भाई है। W, Z का पिता है। Z, G का पुत्र है। Z का F से क्या संबंध है?

- Ans
- 1. बहन का पुत्र
 - 2. पुत्र
 - 3. पिता
 - 4. बहन का पति

Q.16 निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं। गिनती बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए)
(बाएँ) 9 1 7 8 3 1 5 7 9 6 2 9 3 6 9 1 5 7 1 5 7 (दाएँ)

ऐसे कितने सम अंक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक है और ठीक बाद एक विषम अंक है?

- Ans 1. दो
 2. एक
 3. तीन
 4. चार

Q.17 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक गुप बनाते हैं। कौन-सा उस गुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- Ans 1. HLK
 2. FKI
 3. CGF
 4. YCB

Q.18 A, B, C, D, I, J और K में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। D और J के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। B और I के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। K की परीक्षा, J की परीक्षा से पहले किसी दिन और A की परीक्षा के बाद किसी दिन है। केवल C की परीक्षा I से पहले है। D के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

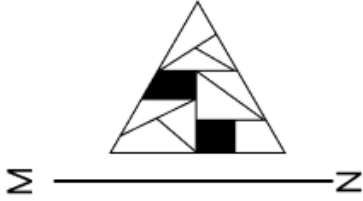
- Ans 1. चार
 2. एक
 3. दो
 4. तीन

Q.19 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गणना केवल बाएँ से दाएँ की जानी है। सभी संख्याएँ केवल एक अंकों की संख्याएँ हैं।
(बाएँ) 2 8 3 @ & / > 9 8 \ \$ 8 > 5 * ^ 9 4 2 5 ^ (दाएँ)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

- Ans
- 1. दो
 - 2. एक भी नहीं
 - 3. एक
 - 4. तीन

Q.20 यदि जल स्रोत को चित्रानुसार M-N के अनुदिश रखा जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

1.

2.

3.

4.



Section : General Awareness

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा कारक, भारतीय उपमहाद्वीप में वायु की दिशा में परिवर्तन का कारण बनता है, जिससे मानसून आता है?

- Ans
- 1. एल निनो प्रभाव का गठन
 - 2. भारतीय तट के निकट शीट महासागरीय धाराओं का संचलन
 - 3. अंतर-उष्णकटिबंधीय अभिसरण क्षेत्र (IT CZ) का स्थानांतरण
 - 4. भूमध्यसागरीय क्षेत्र से आने वाले पश्चिमी विक्षोभ

Q.2 भारत का प्रायद्वीपीय पठार मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस प्रकार के शैलों से बना है?

- Ans
- 1. केवल कायांतरित शैल
 - 2. अवसादी और कायांतरित शैल
 - 3. केवल अवसादी शैल
 - 4. आग्नेय और कायांतरित शैल

Q.3 ICC चैंपियंस ट्रॉफी 2025 किस क्रिकेट टीम ने जीती थी?

- Ans
- 1. पाकिस्तान
 - 2. इंग्लैंड
 - 3. भारत
 - 4. ऑस्ट्रेलिया



Q.4 भारत के संविधान के अनुसार, शहरी निकायों और उनके संबंधित क्षेत्रों के निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा युग्म सुमेलित है?

- Ans
- 1. नगरपालिका बोर्ड – शहरी विशेषताओं से रहित ग्रामीण क्षेत्र
 - 2. नगर निगम – ग्रामीण से शहरी क्षेत्र में परिवर्तित होने वाला संक्रमणकालीन क्षेत्र
 - 3. नगर परिषद – छोटा शहरी क्षेत्र
 - 4. नगर पंचायत – पूर्णतः विकसित शहरी महानगर

Q.5 तिलका मांझी (Tilka Manjhi) ने बिहार में ब्रिटिश शासन के खिलाफ मांझी विद्रोह कब शुरू किया था?

- Ans
- 1. 1832
 - 2. 1850
 - 3. 1833
 - 4. 1785

Q.6 नाबार्ड (NABARD) की मुख्य भूमिका क्या है?

- Ans
- 1. कृषि उपकरणों का निर्माण करना
 - 2. कृषि विकास के लिए ऋण सुविधाओं का विनियमन करना
 - 3. ग्रामीण श्रमिकों को बीमा प्रदान करना
 - 4. ग्रामीण जनसंख्या वृद्धि को नियंत्रित करना

Q.7 किस राष्ट्रीय संगठन ने फरवरी 2025 में AIIMS, नई दिल्ली को चिकित्सा अनुसंधान और स्वास्थ्य सेवा उत्कृष्टता के लिए विश्व स्तर पर मान्यता प्राप्त केंद्र में उन्नत करने के लिए एक रणनीतिक योजना विकसित करने हेतु एक समिति का गठन किया है?

- Ans
- 1. राष्ट्रीय विकास परिषद
 - 2. NITI आयोग
 - 3. भारतीय रिजर्व बैंक
 - 4. वित्त आयोग

Q.8 1857 का विद्रोह कब शुरू हुआ था?

- Ans
- 1. 12 अप्रैल
 - 2. 10 मई
 - 3. 15 अगस्त
 - 4. 15 जून

Q.9 UNESCO वर्ल्ड हेरिटेज साइट, कुतुब मीनार किस भारतीय शहर में स्थित है?

- Ans
- 1. जयपुर
 - 2. आगरा
 - 3. दिल्ली
 - 4. हैदराबाद

Q.10 भारत के संदर्भ में संरचनात्मक बेरोजगारी (structural unemployment) के क्या कारण हैं?

- Ans
- 1. मौसमी मांग में उतार-चढ़ाव
 - 2. कृषि क्षेत्र में मंदी
 - 3. आर्थिक मंदी के दौरान अस्थायी कामबंदी
 - 4. अर्थव्यवस्था में बदलाव के कारण रोजगार की मांग को पूरा करने के लिए अपर्याप्त योग्यताएं

Q.11 तापीय शक्ति को नवीकरणीय ऊर्जा स्रोत क्यों नहीं माना जाता है?

- Ans
- 1. इसका उत्पादन केवल तटीय क्षेत्रों में किया जा सकता है।
 - 2. इसका उत्पादन महंगा है।
 - 3. यह सीमित कोयला निचय पर निर्भर है।
 - 4. इसके लिए नाभिकीय ईंधन की आवश्यकता होती है।

Q.12 ऑक्सीजन और हीमोग्लोबिन के बीच का आबंध _____ होता है।

- Ans
- 1. उत्क्रमणीय
 - 2. स्थायी
 - 3. अनुत्क्रमणीय
 - 4. आयनिक

Q.13 कौन-सा भारतीय धावक (sprinter), जुलाई 2025 की शुरुआत में पुरुषों की 100 m दौड़ में 10.2 सेकंड से कम समय लेने वाला पहला धावक बना?

- Ans
- 1. अनिमेष कुजुर
 - 2. गुरिंदरवीर सिंह
 - 3. गुलवीर सिंह
 - 4. अमलान बोरगोहेन

Q.14 भारत के संविधान के अनुसार, उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीशों के वेतन और विशेषाधिकारों को निर्धारित करने का प्राधिकार किसके पास होता है?

- Ans
- 1. राजपत्र अधिसूचना द्वारा भारत का राष्ट्रपति
 - 2. अधिशासी आदेश के अंतर्गत विधि एवं न्याय मंत्रालय
 - 3. दूसरी अनुसूची में निर्दिष्ट या विधि द्वारा भारतीय संसद
 - 4. मंत्रिपरिषद के परामर्श से भारत का मुख्य न्यायाधीश

Q.15 शाही चोल वंश का संस्थापक निम्नलिखित में से कौन था?

- Ans
- 1. गोपाल
 - 2. दन्तिदुर्ग
 - 3. विजयालय
 - 4. धर्मपाल

Q.16 अनुच्छेद 263 के अंतर्गत अंतर-राज्य परिषद् के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

- Ans
- 1. यदि लोक हित की सिद्धि प्रतीत हो तो इसे भारत के मुख्य न्यायाधीश द्वारा स्थापित किया जा सकता है।
 - 2. इसे अंतरराज्यीय नदी जल विवादों को हल करने के लिए न्यायनिर्णयन की शक्तियाँ प्राप्त हैं।
 - 3. यदि लोक हित की सिद्धि प्रतीत हो तो राष्ट्रपति द्वारा इसकी स्थापना की जा सकती है।
 - 4. यह एक स्थायी संवैधानिक निकाय है।

Q.17 सिख धर्म के प्रथम आध्यात्मिक गुरु की जयंती के उपलक्ष्य में कौन-सा सिख त्योहार मनाया जाता है?

- Ans
- 1. लोहड़ी
 - 2. बैसाखी
 - 3. गुरु नानक जयंती
 - 4. होला मोहल्ला

Q.18 लौह चुंबकीय अन्योन्यक्रियाओं की पूर्ण व्याख्या के लिए किस सिद्धांत की आवश्यकता होती है?

- Ans
- 1. क्वांटम यांत्रिकी
 - 2. न्यूटनी
 - 3. चिरसम्मल यांत्रिकी
 - 4. विद्युत-गतिकी

Q.19 2025 दुबई ओपन टेनिस चैंपियनशिप में युगल खिताब किसने जीता?

- Ans
- 1. युकी भाम्ब्री और एलेक्सी पोपीरिन (Yuki Bhambri & Alexei Popyrin)
 - 2. सुमित नागल और डेनिस शापोवालोव (Sumit Nagal & Denis Shapovalov)
 - 3. डेनियल मेदवेदेव और एंड्री रूबलेव (Daniil Medvedev & Andrey Rublev)
 - 4. रोहन बोपन्ना और ह्यूबर्ट हर्काज़ (Rohan Bopanna & Hubert Hurkacz)

Q.20 नवंबर 2024 में, किस भारतीय कंपनी ने ISRO के PSLV-C60 मिशन पर देश की पहली अंतरिक्ष-आधारित AI प्रयोगशाला, MOI-TD को लॉन्च करने की घोषणा की?

- Ans
- 1. स्पेस जोन (Space Zone)
 - 2. स्काईरूट एयरोस्पेस (Skyroot Aerospace)
 - 3. ध्रुव स्पेस (Dhruva Space)
 - 4. टेकमी2 स्पेस (TakeMe2 Space)

Section : Arithmetical and Numerical Ability

Q.1 एक ठोस धात्विक गोले का व्यास 12 cm है। इसे पिघलाकर एक समान अनुप्रस्थ काट वाले 8 mm व्यास के तार में खींचा जाता है। तार की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 1400 cm
 - 2. 1200 cm
 - 3. 1600 cm
 - 4. 1800 cm

Q.2 एक दुकानदार एक वस्तु का मूल्य ₹2,500 अंकित करता है। सेल के दौरान, वह अंकित मूल्य पर 12% की छूट प्रदान करता है। हालांकि, ग्राहक के पास छूट के बाद वाले मूल्य पर अतिरिक्त 5% की छूट का कूपन भी है। ग्राहक द्वारा भुगतान किया गया अंतिम मूल्य ज्ञात कीजिए।

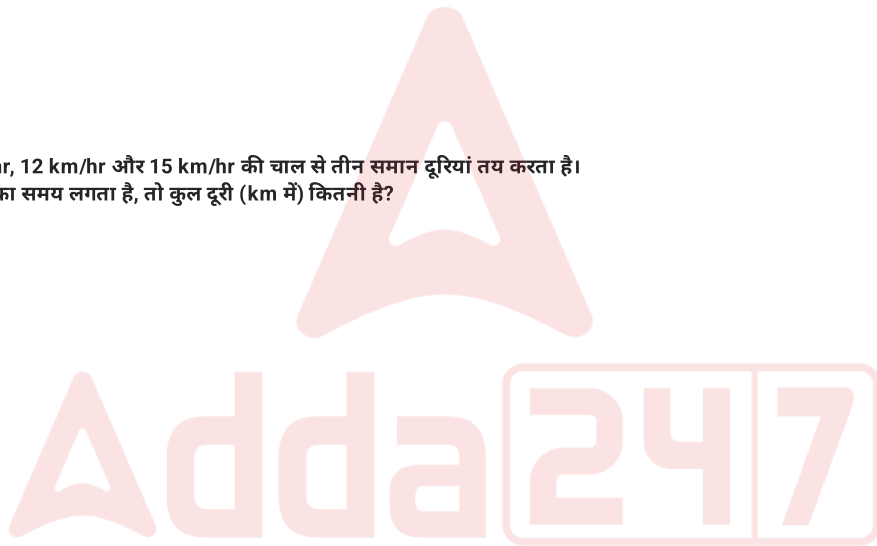
- Ans
- 1. ₹2,100
 - 2. ₹2,125
 - 3. ₹2,075
 - 4. ₹2,090

Q.3 एक ठोस शंकु की तिर्यक् ऊंचाई 10 cm है, और उसकी त्रिज्या 6 cm है। उसका सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2) कितना है?

- Ans
- 1. 92π
 - 2. 96π
 - 3. 90π
 - 4. 94π

Q.4 एक व्यक्ति 10 km/hr, 12 km/hr और 15 km/hr की चाल से तीन समान दूरियां तय करता है। यदि उसे कुल 7 घंटे का समय लगता है, तो कुल दूरी (km में) कितनी है?

- Ans
- 1. 56
 - 2. 84
 - 3. 72
 - 4. 90



Q.5 सुरेश ₹5,704 में कुछ मात्रा में जौ खरीदता है। इसका आधा हिस्सा 39% लाभ पर बेचा जाता है। यदि सुरेश कुल मिलाकर 7% लाभ अर्जित करना चाहता है, तो शेष जौ का विक्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

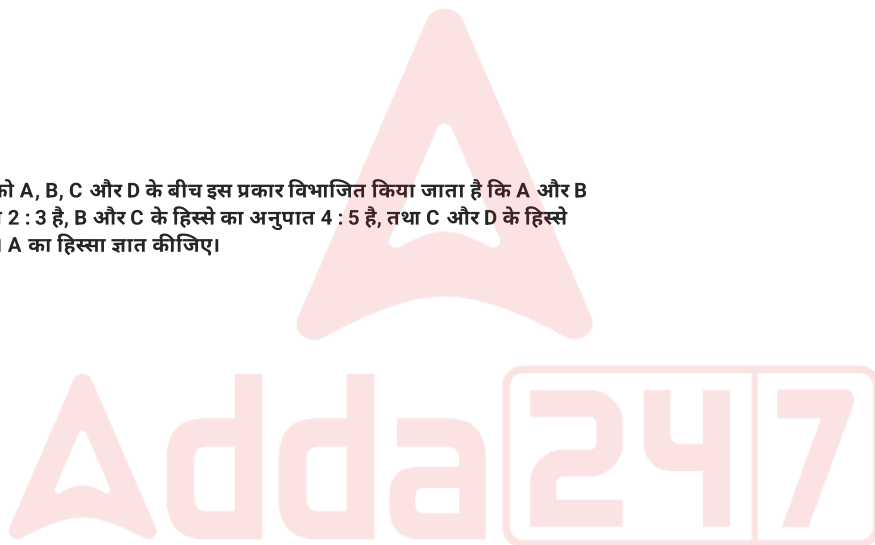
- Ans
- 1. 1,492
 - 2. 2,139
 - 3. 2,496
 - 4. 2,990

Q.6 एक दुकानदार के पास 500 kg चाय है, जिसका एक हिस्सा वह 8% लाभ पर और शेष हिस्सा 18% लाभ पर बेचता है। दुकानदार को कुल मिलाकर 10% का लाभ होता है। उसने 8% लाभ पर कितनी मात्रा (किलो में) बेची?

- Ans
- 1. 350
 - 2. 360
 - 3. 300
 - 4. 400

Q.7 ₹13,020 की राशि को A, B, C और D के बीच इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि A और B के हिस्से का अनुपात 2 : 3 है, B और C के हिस्से का अनुपात 4 : 5 है, तथा C और D के हिस्से का अनुपात 6 : 7 है। A का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹1,849
 - 2. ₹1,894
 - 3. ₹1,948
 - 4. ₹1,984



Q.8 एक परिवार के 40 kg, 49 kg, 57 kg, 76 kg और 38 kg वजन वाले पांच सदस्यों का औसत वजन ज्ञात कीजिए।

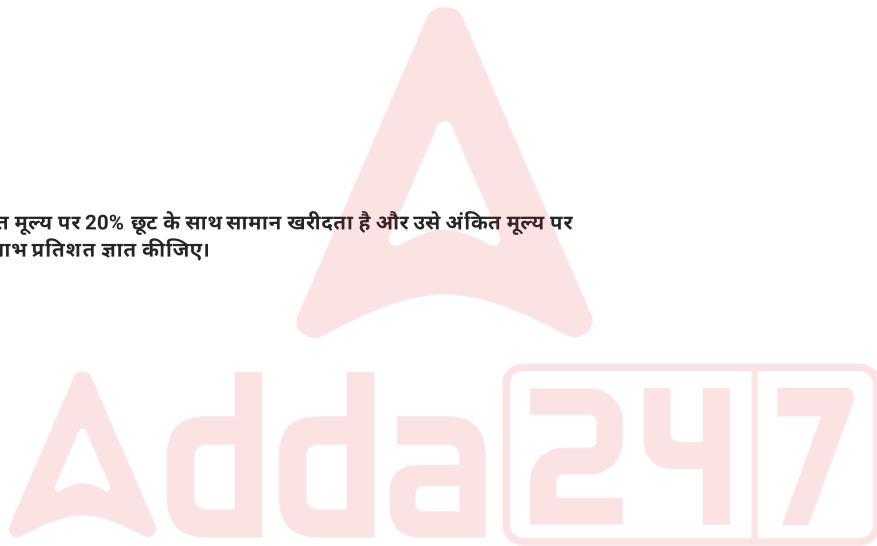
- Ans
- 1. 52 kg
 - 2. 54 kg
 - 3. 51 kg
 - 4. 53 kg

Q.9 A और B किसी कार्य को क्रमशः 5 दिन और 8 दिन में पूरा कर सकते हैं। दोनों मिलकर उस कार्य को कितने दिनों में पूरा करेंगे?

- Ans
- 1. $4\frac{1}{4}$ दिन
 - 2. $2\frac{1}{5}$ दिन
 - 3. $5\frac{1}{13}$ दिन
 - 4. $3\frac{1}{13}$ दिन

Q.10 एक दुकानदार अंकित मूल्य पर 20% छूट के साथ सामान खरीदता है और उसे अंकित मूल्य पर बेच देता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 16%
 - 2. 30%
 - 3. 20%
 - 4. 25%



Q.11 दो नल एक टंकी को क्रमशः 3 घंटे और 36 घंटे में भर सकते हैं। तीसरा नल उसे 4 घंटे में खाली कर सकता है। यदि सभी नल एक साथ खोल दिए जाएं, तो खाली टंकी का एक-तिहाई भाग भरने में कितना समय (घंटों में) लगेगा?

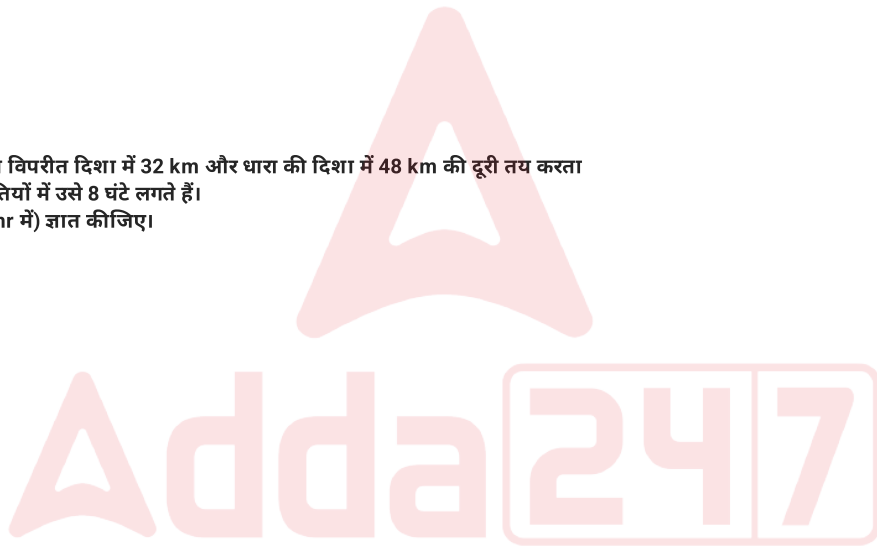
- Ans 1.3
 2.4
 3.10
 4.9

Q.12 एक ईट की विमाएं 8.5 इंच, 5.6 इंच और 4.3 इंच हैं। ईट से काटे जा सकने वाले सबसे बड़े घन का आयतन (इंच³ में) ज्ञात कीजिए। (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

- Ans 1.86.12
 2.83.42
 3.89.07
 4.79.51

Q.13 एक नाविक, धारा की विपरीत दिशा में 32 km और धारा की दिशा में 48 km की दूरी तय करता है और दोनों ही स्थितियों में उसे 8 घंटे लगते हैं। धारा की चाल (km/hr में) ज्ञात कीजिए।

- Ans 1.2
 2.3
 3.4
 4.1



Q.14 क्रमागत चार प्राकृत संख्याओं का LCM, 840 है। सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 8
 2. 6
 3. 5
 4. 4

Q.15 उधार दी गई ₹3500 की राशि पर 8% वार्षिक ब्याज दर से 4 वर्षों का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 1120
 2. 1060
 3. 1160
 4. 1080

Q.16 यदि 28, K, 56 और 136 सतत अनुपात में हैं, तो K का मान ज्ञात कीजिए।

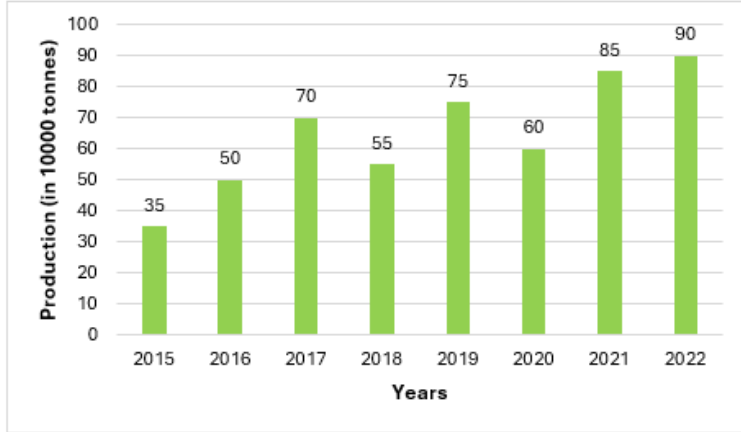
- Ans 1. 75
 2. 62
 3. 79
 4. 68

Q.17 यदि कुंदन के वेतन में पहले वर्ष में 15% और अगले वर्ष में 10% की वृद्धि होती है, तो दो वर्षों के बाद वेतन में नेट प्रतिशत वृद्धि कितनी होगी?

- Ans 1. 26.5%
 2. 25.5%
 3. 27.5%
 4. 28.5%

Q.18 दिए गए दंड आलेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

दिया गया दंड आलेख किसी कंपनी द्वारा वर्षों के दौरान उर्वरकों के उत्पादन (10000 टन में) को दर्शाता है।



2020 की तुलना में 2022 में उर्वरकों के उत्पादन में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई?

संदर्भ:

Production (in 10000 tonnes) = उत्पादन (10000 टन में)

Years = वर्ष

- Ans
- 1. 45%
 - 2. 40%
 - 3. 50%
 - 4. 60%

Q.19 किसी कस्बे की जनसंख्या प्रति वर्ष 10% बढ़ती है। यदि वर्तमान जनसंख्या 5,50,000 है, तो 2 वर्ष बाद इस कस्बे की जनसंख्या कितनी होगी?

- Ans
- 1. 6,60,000
 - 2. 6,70,000
 - 3. 6,65,500
 - 4. 6,50,000

Q.20 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 12 है, और उनमें से एक संख्या 36 है। दूसरी संख्या का सबसे छोटा संभावित मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 36
 - 2. 24
 - 3. 12
 - 4. 18

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the most appropriate option to fill in the given blanks.

_____ he is young, he is very wise _____ mature for his age.

- Ans
- 1. Although, but
 - 2. Although, and
 - 3. Even though, or
 - 4. T hough, but

Q.2 I don't want to spoil your plans, but the concert has been cancelled due to heavy rain.

Which idiom can best replace the underlined words?

- Ans
- 1. Beat Around the Bush
 - 2. Rain on Your Parade
 - 3. Take a rain check
 - 4. Like a cakewalk

Q.3 Parts of a sentence are given below in jumbled order. Arrange the parts in the correct order to form a meaningful sentence.

The inclusiveness of Indian society
P: of every caste and creed
Q: by creating space for people
R: of social and cultural life
S: not only acknowledges differences
T: but also weaves them into the fabric

- Ans
- 1. T P Q S R
 - 2. P S Q T R
 - 3. S P T R Q
 - 4. S Q P T R

Q.4 In the following sentence, a segment is highlighted. You are required to replace the highlighted text with the correct proverb given in the options.

Even though both negotiators were known for their cunning, in this case, it was truly a matter of one cunning person matching wits with another.

- Ans
- 1. birds of a feather flock together
 - 2. diamonds cut diamonds
 - 3. every ass likes to hear himself bray
 - 4. empty vessels make the most noise

Q.5 Select the appropriate preposition to fill in the blank.

The discussion will take place _____ the senior members of the committee.

- Ans
- 1. between
 - 2. by
 - 3. across
 - 4. among

Q.6 Select the most appropriate option to fill in the blank.

_____ large quantity of petrol escaped from the tank.

- Ans
- 1. The
 - 2. No article required
 - 3. A
 - 4. An

Q.7 Select the option with the correct spelling to replace the underlined word in the given sentence.

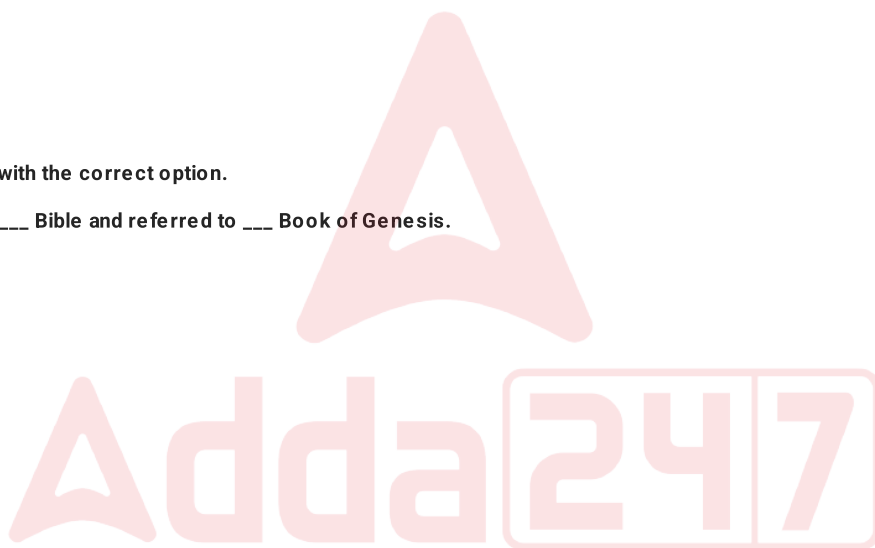
The problem was, however, solved rather ingenously.

- Ans
- 1. ingeneously
 - 2. ingeniously
 - 3. inginiously
 - 4. ingeniously

Q.8 Fill in the blanks with the correct option.

He quoted from ___ Bible and referred to ___ Book of Genesis.

- Ans
- 1. the, a
 - 2. a, a
 - 3. a, the
 - 4. the, the



Q.9 Choose the correct verb to complete the sentence.

Yesterday, she _____ her homework before dinner.

- Ans
- 1. doing
 - 2. do
 - 3. did
 - 4. does

Q.10 Select the option that is the most appropriate antonym of the highlighted word in the given sentence.

He was known as a miser who rarely spent money.

- Ans
- 1. spendthrift
 - 2. stingy
 - 3. thrifty
 - 4. frugal

Q.11 Choose the correct spelling of the highlighted word from the given options.

The students protested against the sudden **separation** of their class sections.

- Ans
- 1. separasion
 - 2. saparetion
 - 3. separation
 - 4. seperaition

Q.12 Identify the relationship between the first pair of words and choose the option that best completes the analogy.

Metaphor : Poetry :: Statistic : ?

- Ans
- 1. Grammar
 - 2. Analysis
 - 3. Fiction
 - 4. Painting

Q.13 In the given question, a statement divided into different segments is given. Rearrange all the segments to form a coherent statement.

- (A) the teacher encouraged
- (B) clearly during the group activity
- (C) them to think critically and
- (D) express their opinions

- Ans
- 1. DBCA
 - 2. BDCA
 - 3. ACDB
 - 4. ABCD

Q.14 Choose the word that is similar in meaning to the underlined word.

The children were delighted by the magician's amusing tricks.

- Ans
- 1. sombre
 - 2. tedious
 - 3. entertaining
 - 4. impressive

Q.15 Select the option that can be used as a one-word substitute for the underlined segment in the given sentence.

My college professor is a person who cannot be corrected or improved.

- Ans
- 1. infallible
 - 2. incurable
 - 3. incorrigible
 - 4. insolent

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The rise of digital communication, from emails to instant messaging, has led to a significant decrease in the volume of physical letters. This posed a major challenge to India Post's traditional business model and its primary source of income. As a direct result of this decline, India Post strategically leveraged its unparalleled network of over 1.5 lakh post offices. It became a key logistics partner for e-commerce companies like Amazon and Flipkart. This partnership has caused a dramatic increase in the volume of packages and parcels handled, effectively compensating for the loss from letter mail.

The expansion of online retail has fundamentally reshaped the purpose of India Post. The boom in e-commerce has provided a new and essential source of revenue for the postal service. India Post has capitalised on its unprecedented network of over 1.5 lakh post offices, especially its significant presence in rural areas, to become a vital logistics partner for major e-commerce platforms like Amazon and Flipkart. This collaboration has resulted in a substantial increase in the volume of packages and parcels it manages, effectively offsetting the decline from traditional mail. India Post is also proactively partnering with various organisations and government initiatives to support rural entrepreneurs, including women-led self-help groups. For small vendors, using India Post allows them to leverage the service's long-standing reputation for trust, which helps build consumer confidence, especially in non-metro areas where the postman is a familiar and respected figure. Furthermore, India Post's services are more economical than private courier companies. These lower shipping costs can lead to more competitive product pricing, making online shopping a more appealing option for budget-conscious consumers.

SubQuestion No : 16

Q.16 Identify the correct structure of the passage.

- Ans
- 1. sequence
 - 2. chronological
 - 3. cause and effect
 - 4. compare and contrast

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The rise of digital communication, from emails to instant messaging, has led to a significant decrease in the volume of physical letters. This posed a major challenge to India Post's traditional business model and its primary source of income. As a direct result of this decline, India Post strategically leveraged its unparalleled network of over 1.5 lakh post offices. It became a key logistics partner for e-commerce companies like Amazon and Flipkart. This partnership has caused a dramatic increase in the volume of packages and parcels handled, effectively compensating for the loss from letter mail.

The expansion of online retail has fundamentally reshaped the purpose of India Post. The boom in e-commerce has provided a new and essential source of revenue for the postal service. India Post has capitalised on its unprecedented network of over 1.5 lakh post offices, especially its significant presence in rural areas, to become a vital logistics partner for major e-commerce platforms like Amazon and Flipkart. This collaboration has resulted in a substantial increase in the volume of packages and parcels it manages, effectively offsetting the decline from traditional mail. India Post is also proactively partnering with various organisations and government initiatives to support rural entrepreneurs, including women-led self-help groups. For small vendors, using India Post allows them to leverage the service's long-standing reputation for trust, which helps build consumer confidence, especially in non-metro areas where the postman is a familiar and respected figure. Furthermore, India Post's services are more economical than private courier companies. These lower shipping costs can lead to more competitive product pricing, making online shopping a more appealing option for budget-conscious consumers.

SubQuestion No : 17

Q.17 Choose the correct summary of the passage.

- Ans** 1. The passage summarises that traditional letter system was a convenient mode for transaction.
2. The passage summarises that the rise of e-commerce has been the sole factor in the decline of traditional letter mail.
3. The passage summarises that the government has encouraged new platforms like Amazon and Flipkart to flourish by excluding India Post from the logistics and supply chain business.
4. The passage summarises that the growth of the e-commerce facility has completely revolutionised India Post by making it a crucial financial inclusion partner and a key supporter of local businesses.

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The rise of digital communication, from emails to instant messaging, has led to a significant decrease in the volume of physical letters. This posed a major challenge to India Post's traditional business model and its primary source of income. As a direct result of this decline, India Post strategically leveraged its unparalleled network of over 1.5 lakh post offices. It became a key logistics partner for e-commerce companies like Amazon and Flipkart. This partnership has caused a dramatic increase in the volume of packages and parcels handled, effectively compensating for the loss from letter mail.

The expansion of online retail has fundamentally reshaped the purpose of India Post. The boom in e-commerce has provided a new and essential source of revenue for the postal service. India Post has capitalised on its unprecedented network of over 1.5 lakh post offices, especially its significant presence in rural areas, to become a vital logistics partner for major e-commerce platforms like Amazon and Flipkart. This collaboration has resulted in a substantial increase in the volume of packages and parcels it manages, effectively offsetting the decline from traditional mail. India Post is also proactively partnering with various organisations and government initiatives to support rural entrepreneurs, including women-led self-help groups. For small vendors, using India Post allows them to leverage the service's long-standing reputation for trust, which helps build consumer confidence, especially in non-metro areas where the postman is a familiar and respected figure. Furthermore, India Post's services are more economical than private courier companies. These lower shipping costs can lead to more competitive product pricing, making online shopping a more appealing option for budget-conscious consumers.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select an appropriate title for the passage.

- Ans
- 1. The Role of Amazon and Flipkart in E-commerce
 - 2. The Evolution of India Post in the Age of e-Commerce
 - 3. The Decline of Traditional Letter Writing in the Digital Age
 - 4. Financial Inclusion of Rural People: A Key Initiative by the Indian Government



Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The rise of digital communication, from emails to instant messaging, has led to a significant decrease in the volume of physical letters. This posed a major challenge to India Post's traditional business model and its primary source of income. As a direct result of this decline, India Post strategically leveraged its unparalleled network of over 1.5 lakh post offices. It became a key logistics partner for e-commerce companies like Amazon and Flipkart. This partnership has caused a dramatic increase in the volume of packages and parcels handled, effectively compensating for the loss from letter mail.

The expansion of online retail has fundamentally reshaped the purpose of India Post. The boom in e-commerce has provided a new and essential source of revenue for the postal service. India Post has capitalised on its unprecedented network of over 1.5 lakh post offices, especially its significant presence in rural areas, to become a vital logistics partner for major e-commerce platforms like Amazon and Flipkart. This collaboration has resulted in a substantial increase in the volume of packages and parcels it manages, effectively offsetting the decline from traditional mail. India Post is also proactively partnering with various organisations and government initiatives to support rural entrepreneurs, including women-led self-help groups. For small vendors, using India Post allows them to leverage the service's long-standing reputation for trust, which helps build consumer confidence, especially in non-metro areas where the postman is a familiar and respected figure. Furthermore, India Post's services are more economical than private courier companies. These lower shipping costs can lead to more competitive product pricing, making online shopping a more appealing option for budget-conscious consumers.

SubQuestion No : 19

Q.19 Which of the following is a fact mentioned in the passage?

- Ans
- 1. India Post ensures financial exclusion of rural entrepreneurs.
 - 2. Due to the rise of e-commerce, there is a substantial decrease in the demand for India Post's services.
 - 3. India Post is expensive and slow in logistical supply.
 - 4. For small villages, India Post is a reputed institution; hence, it creates trust between vendors and consumers.



Comprehension:

Read the passage carefully and answer the following questions.

The rise of digital communication, from emails to instant messaging, has led to a significant decrease in the volume of physical letters. This posed a major challenge to India Post's traditional business model and its primary source of income. As a direct result of this decline, India Post strategically leveraged its unparalleled network of over 1.5 lakh post offices. It became a key logistics partner for e-commerce companies like Amazon and Flipkart. This partnership has caused a dramatic increase in the volume of packages and parcels handled, effectively compensating for the loss from letter mail.

The expansion of online retail has fundamentally reshaped the purpose of India Post. The boom in e-commerce has provided a new and essential source of revenue for the postal service. India Post has capitalised on its unprecedented network of over 1.5 lakh post offices, especially its significant presence in rural areas, to become a vital logistics partner for major e-commerce platforms like Amazon and Flipkart. This collaboration has resulted in a substantial increase in the volume of packages and parcels it manages, effectively offsetting the decline from traditional mail. India Post is also proactively partnering with various organisations and government initiatives to support rural entrepreneurs, including women-led self-help groups. For small vendors, using India Post allows them to leverage the service's long-standing reputation for trust, which helps build consumer confidence, especially in non-metro areas where the postman is a familiar and respected figure. Furthermore, India Post's services are more economical than private courier companies. These lower shipping costs can lead to more competitive product pricing, making online shopping a more appealing option for budget-conscious consumers.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the correct synonym for the word 'leverage' given in the passage.

- Ans 1. influence
 2. inflation
 3. converge
 4. affluent

Section : Hindi Language and Comprehension

Q.1 दिए गए वाक्य में संख्यावाचक विशेषण शब्द का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें -
 अंतर्राष्ट्रीय विज्ञान सम्मेलन में-----शोधकर्ताओं ने असाधारण प्रदर्शन किया।

- Ans 1. युवा
 2. भारतीय
 3. पाँच हजार
 4. वरिष्ठ

Q.2 निम्न में से वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम शब्द कौन-सा है ?
'घर का भोजन अच्छा होता है।'

- Ans 1. बुरा
 2. बुराई
 3. सुपाच्य
 4. अनुज

Q.3 'आगे नाथ न पीछे पगहा' लोकोक्ति का क्या अर्थ है?

- Ans 1. अकेला आदमी लाचार होता है
 2. जिसका कोई न हो
 3. विश्वासपात्र न होना
 4. हर हालत में एक जैसी विरक्ति

Q.4 निम्न में से 'मूर्गा चुगे, अपना पेट भरे' लोकोक्ति का सही अर्थ कौन-सा है ?

- Ans 1. जो भी करता है, अपने लिए ही करता है
 2. जोखिम का काम कौन करेगा
 3. गरीब के लिए थोड़ी हानि भी असह्य है
 4. कोई पास नहीं फटक सकता

Q.5 रिक्त स्थान की पूर्ति उपयुक्त गुणवाचक विशेषण से करें-
..... मानवों की सेवा करो।

- Ans 1. पीड़ित
 2. इन्हीं
 3. कुछ
 4. सभी

Q.6 दिये गये वाक्य के किस भाग में वर्तनी की त्रुटि है?

प्रेमचंद के साहित्यिक जीवन का चर्मोत्कार्ष उनके गोदान उपन्यास से माना जाता है।

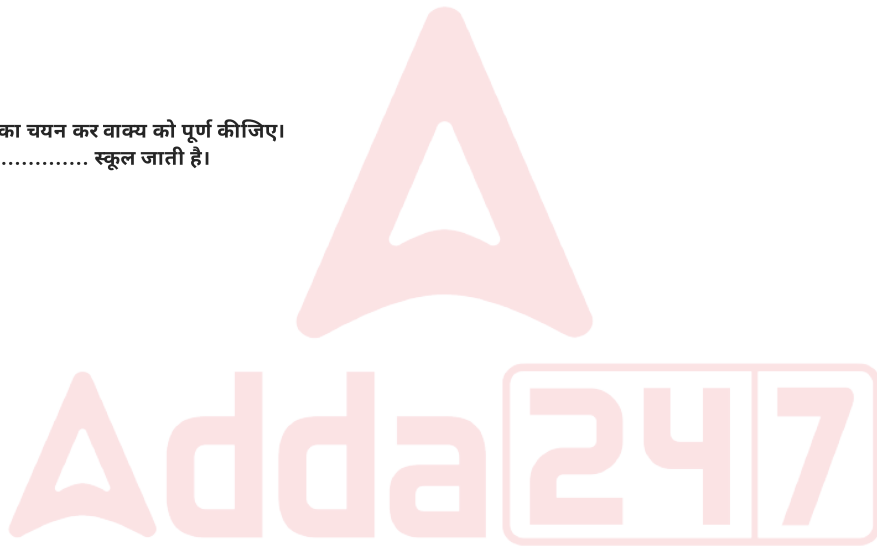
- Ans
- 1. साहित्यिक जीवन का
 - 2. उनके गोदान उपन्यास से माना जाता है।
 - 3. चर्मोत्कार्ष
 - 4. प्रेमचंद के

Q.7 "चुटकी लेना"- मुहावरे का क्या अर्थ है?

- Ans
- 1. हँसी उड़ाना
 - 2. लाभ ही लाभ होना
 - 3. तुरंत काम कर लेना
 - 4. बहुत चालाक होना

Q.8 उपयुक्त कारक चिह्न का चयन कर वाक्य को पूर्ण कीजिए।
मायरा बस स्कूल जाती है।

- Ans
- 1. को
 - 2. से
 - 3. ऊपर
 - 4. के लिए



Q.9 दिए गए वाक्य के रिक्त स्थान में क्रिया शब्द का प्रयोग करें -
'शीला ने सुबह सेब था।'

- Ans
- 1. खा
 - 2. खाया
 - 3. खाता
 - 4. खाओ

Q.10 निम्न में से 'तीर हाथ से निकल जाना' मुहावरे का सही अर्थ कौन-सा है ?

- Ans
- 1. झूठा कलंक लगाना
 - 2. स्थिति का वश से बाहर हो जाना
 - 3. उपाय निकालना
 - 4. झगड़ा खड़ा करना

Q.11 नीचे दिए गए वाक्य व्युत्क्रम में है चार विकल्पों कोई एक वाक्य जो क्रम में है उसका चयन कीजिए।

- Ans
- 1. सर्दियों में माँ के झुककर चलने की आदत बन गई है
 - 2. माँ के सर्दियों में बन गई है आदत झुककर चलने की
 - 3. झुककर चलने की बन गई है आदत माँ के सर्दियों में
 - 4. आदत बन गई है झुककर चलने की सर्दियों में माँ के

Q.12 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में उचित क्रिया शब्द का प्रयोग करें -
'रंजीत निबंध रहा है।'

- Ans
- 1. लिखो
 - 2. लिखना
 - 3. लिख
 - 4. लिखवाना

Q.13 उनकी छाती थड़कने लगी।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का पर्यायवाची क्या होगा ?

- Ans 1. वक्ष
 2. यकृत
 3. फेफड़ा
 4. नितंब

Q.14 दिए गए वाक्यों में से वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए।

- Ans 1. मेरा उनसे परिजय करा दो।
 2. मेरा उनसे परिचय करा दो।
 3. मेरा उनसे परीचय करा दो।
 4. मेरे उनसे परिचय कर दो।

Q.15 'आदि से अंत तक' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

- Ans 1. आद्योपांत
 2. आमरण
 3. आजीवन
 4. आन्तगर्व



Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दिए गए गद्यांश के आधार पर दीजिए।

भाषा शब्द संस्कृत के भाष् धातु से बना है। जिसका अर्थ है- बोलना। कक्षा में अध्यापक अपनी बात बोलकर समझाते हैं और छात्र सुनकर उस बात को समझते हैं। बच्चा माता-पिता से बोलकर अपने मन के भाव प्रकट करता है और वे उसकी बात सुनकर समझते हैं। इसी प्रकार, छात्र भी अध्यापक द्वारा समझायी गयी बात को लिखकर व्यक्त करते हैं और अध्यापक उसे पढ़कर मूल्यांकन करते हैं। भावों का आदान-प्रदान करने के लिए सभी प्राणियों द्वारा मन की भाषा का प्रयोग किया जाता है। पशु पक्षियों की बोलियों को भाषा नहीं कहा जाता। इसके द्वारा मनुष्य के भावों, विचारों और भावनाओं को व्यक्त किया जाता है। भाषा की परिभाषा देना कठिन कार्य है। भाषा वैज्ञानिकों ने इसकी अनेक परिभाषा दी हैं। किन्तु ये परिभाषाएं पूर्ण नहीं हैं। हर एक परिभाषा में कुछ न कुछ त्रुटि पायी जाती है। सार्थक शब्दों के समूह या संकेत को भाषा कहते हैं। यह संकेत स्पष्ट होना चाहिए। मनुष्य के जटिल मनोभावों को भाषा व्यक्त करती है; किन्तु केवल संकेत ही भाषा नहीं हो पाती है।

SubQuestion No : 16

Q.16 गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक का चयन कीजिए।

- Ans
- 1. व्याकरण
 - 2. परिभाषा
 - 3. लिंग
 - 4. भाषा

Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दिए गए गद्यांश के आधार पर दीजिए।

भाषा शब्द संस्कृत के भाष् धातु से बना है। जिसका अर्थ है- बोलना। कक्षा में अध्यापक अपनी बात बोलकर समझाते हैं और छात्र सुनकर उस बात को समझते हैं। बच्चा माता-पिता से बोलकर अपने मन के भाव प्रकट करता है और वे उसकी बात सुनकर समझते हैं। इसी प्रकार, छात्र भी अध्यापक द्वारा समझायी गयी बात को लिखकर व्यक्त करते हैं और अध्यापक उसे पढ़कर मूल्यांकन करते हैं। भावों का आदान-प्रदान करने के लिए सभी प्राणियों द्वारा मन की भाषा का प्रयोग किया जाता है। पशु पक्षियों की बोलियों को भाषा नहीं कहा जाता। इसके द्वारा मनुष्य के भावों, विचारों और भावनाओं को व्यक्त किया जाता है। भाषा की परिभाषा देना कठिन कार्य है। भाषा वैज्ञानिकों ने इसकी अनेक परिभाषा दी हैं। किन्तु ये परिभाषाएं पूर्ण नहीं हैं। हर एक परिभाषा में कुछ न कुछ त्रुटि पायी जाती है। सार्थक शब्दों के समूह या संकेत को भाषा कहते हैं। यह संकेत स्पष्ट होना चाहिए। मनुष्य के जटिल मनोभावों को भाषा व्यक्त करती है; किन्तु केवल संकेत ही भाषा नहीं हो पाती है।

SubQuestion No : 17

Q.17 निम्न में से भाषा शब्द संस्कृत के किस धातु से बना है ?

- Ans
- 1. वाणी
 - 2. भाष्
 - 3. भाखा
 - 4. बोली

Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दिए गए गद्यांश के आधार पर दीजिए।

भाषा शब्द संस्कृत के भाष् धातु से बना है। जिसका अर्थ है- बोलना। कक्षा में अध्यापक अपनी बात बोलकर समझाते हैं और छात्र सुनकर उस बात को समझते हैं। बच्चा माता-पिता से बोलकर अपने मन के भाव प्रकट करता है और वे उसकी बात सुनकर समझते हैं। इसी प्रकार, छात्र भी अध्यापक द्वारा समझायी गयी बात को लिखकर व्यक्त करते हैं और अध्यापक उसे पढ़कर मूल्यांकन करते हैं। भावों का आदान-प्रदान करने के लिए सभी प्राणियों द्वारा मन की भाषा का प्रयोग किया जाता है। पशु पक्षियों की बोलियों को भाषा नहीं कहा जाता। इसके द्वारा मनुष्य के भावों, विचारों और भावनाओं को व्यक्त किया जाता है। भाषा की परिभाषा देना कठिन कार्य है। भाषा वैज्ञानिकों ने इसकी अनेक परिभाषा दी हैं। किन्तु ये परिभाषाएं पूर्ण नहीं हैं। हर एक परिभाषा में कुछ न कुछ त्रुटि पायी जाती है। सार्थक शब्दों के समूह या संकेत को भाषा कहते हैं। यह संकेत स्पष्ट होना चाहिए। मनुष्य के जटिल मनोभावों को भाषा व्यक्त करती है; किन्तु केवल संकेत ही भाषा नहीं हो पाती है।

SubQuestion No : 18

Q.18 भाषा किसे कहते हैं?

- Ans
- 1. अर्थ की निष्पत्ति को
 - 2. सार्थक शब्दों के समूह को
 - 3. शब्द के अर्थ को
 - 4. वाक्यों के समूह को

Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दिए गए गद्यांश के आधार पर दीजिए।

भाषा शब्द संस्कृत के भाष् धातु से बना है। जिसका अर्थ है- बोलना। कक्षा में अध्यापक अपनी बात बोलकर समझाते हैं और छात्र सुनकर उस बात को समझते हैं। बच्चा माता-पिता से बोलकर अपने मन के भाव प्रकट करता है और वे उसकी बात सुनकर समझते हैं। इसी प्रकार, छात्र भी अध्यापक द्वारा समझायी गयी बात को लिखकर व्यक्त करते हैं और अध्यापक उसे पढ़कर मूल्यांकन करते हैं। भावों का आदान-प्रदान करने के लिए सभी प्राणियों द्वारा मन की भाषा का प्रयोग किया जाता है। पशु पक्षियों की बोलियों को भाषा नहीं कहा जाता। इसके द्वारा मनुष्य के भावों, विचारों और भावनाओं को व्यक्त किया जाता है। भाषा की परिभाषा देना कठिन कार्य है। भाषा वैज्ञानिकों ने इसकी अनेक परिभाषा दी हैं। किन्तु ये परिभाषाएं पूर्ण नहीं हैं। हर एक परिभाषा में कुछ न कुछ त्रुटि पायी जाती है। सार्थक शब्दों के समूह या संकेत को भाषा कहते हैं। यह संकेत स्पष्ट होना चाहिए। मनुष्य के जटिल मनोभावों को भाषा व्यक्त करती है; किन्तु केवल संकेत ही भाषा नहीं हो पाती है।

SubQuestion No : 19

Q.19 निम्न में से गद्यांश में प्रयुक्त 'त्रुटि' का पर्यायवाची शब्द कौन-सा है ?

- Ans
- 1. दुष्ट
 - 2. भूख
 - 3. नूह
 - 4. चूक

Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दिए गए गद्यांश के आधार पर दीजिए।

भाषा शब्द संस्कृत के भाष् धातु से बना है। जिसका अर्थ है- बोलना। कक्षा में अध्यापक अपनी बात बोलकर समझाते हैं और छात्र सुनकर उस बात को समझते हैं। बच्चा माता-पिता से बोलकर अपने मन के भाव प्रकट करता है और वे उसकी बात सुनकर समझते हैं। इसी प्रकार, छात्र भी अध्यापक द्वारा समझायी गयी बात को लिखकर व्यक्त करते हैं और अध्यापक उसे पढ़कर मूल्यांकन करते हैं। भावों का आदान-प्रदान करने के लिए सभी प्राणियों द्वारा मन की भाषा का प्रयोग किया जाता है। पशु पक्षियों की बोलियों को भाषा नहीं कहा जाता। इसके द्वारा मनुष्य के भावों, विचारों और भावनाओं को व्यक्त किया जाता है। भाषा की परिभाषा देना कठिन कार्य है। भाषा वैज्ञानिकों ने इसकी अनेक परिभाषा दी हैं। किन्तु ये परिभाषाएं पूर्ण नहीं हैं। हर एक परिभाषा में कुछ न कुछ त्रुटि पायी जाती है। सार्थक शब्दों के समूह या संकेत को भाषा कहते हैं। यह संकेत स्पष्ट होना चाहिए। मनुष्य के जटिल मनोभावों को भाषा व्यक्त करती है; किन्तु केवल संकेत ही भाषा नहीं हो पाती है।

SubQuestion No : 20

Q.20 निम्न में से गद्यांश में प्रयुक्त 'जटिल' शब्द का विलोम कौन-सा है ?

- Ans
- 1. जंगम
 - 2. चेतन
 - 3. सरल
 - 4. अछूत

Section : Discipline 1

Q.1 एक जनपद यह सुनिश्चित करता है कि प्रत्येक बच्चा नियमित रूप से विद्यालय जाए और कोई भी बच्चा विद्यालय न छोड़े। RTE के अंतर्गत यह UEE का कौन-सा लक्ष्य है?

- Ans
- 1. शिक्षक पदोन्नति
 - 2. सार्वभौमिक पहुंच और प्रतिधारण
 - 3. डिजिटल साक्षरता
 - 4. पाठ्यचर्या का विस्तार

Q.2 भारतीय संविधान के किस संशोधन द्वारा निःशुल्क और अनिवार्य शिक्षा के अधिकार की शुरुआत की गई?

- Ans
- 1. 73वां संविधान संशोधन अधिनियम, 1992
 - 2. 42वां संविधान संशोधन अधिनियम, 1976
 - 3. 86वां संविधान संशोधन अधिनियम, 2002
 - 4. 44वां संविधान संशोधन अधिनियम, 1978

Q.3 मानव विकास का कौन-सा चरण जन्म से पहले होता है?

- Ans
- 1. उत्तर बाल्यावस्था
 - 2. प्रसवपूर्व विकास
 - 3. शैशवावस्था
 - 4. प्रारंभिक बाल्यावस्था

Q.4 शिक्षकों के लिए समाजशास्त्र का अध्ययन क्यों महत्वपूर्ण है?

- Ans
- 1. यह केवल बुनियादी कक्षा प्रबंधन सिखाता है।
 - 2. यह सभी प्रमुख शैक्षिक सिद्धांतों का प्रतिस्थापित कर देता है।
 - 3. यह मुख्यतः सरकारी नीति संबंधी मुद्दों पर केंद्रित होता है।
 - 4. यह विद्यार्थियों की सामाजिक पृष्ठभूमि को समझने में सहायता करता है।

Q.5 पियाजे के अनुसार, किस अवस्था में वस्तु स्थायित्व का विकास होता है?

- Ans
- 1. संवेदीप्रेरक अवस्था
 - 2. औपचारिक सक्रियात्मक अवस्था
 - 3. मूर्त सक्रियात्मक अवस्था
 - 4. पूर्वसक्रियात्मक अवस्था

Q.6 सामाजिक वस्तुओं के लिए प्रतिस्पर्धा में निष्पक्षता सुनिश्चित करने के लिए सामाजिक समानता को किस अनिवार्य तत्व की आवश्यकता होती है?

- Ans
- 1. आर्थिक पुनर्वितरण
 - 2. अवसर की समानता
 - 3. राजनीतिक प्रतिनिधित्व
 - 4. विधिक समानता

Q.7 ओटावे (Ottaway) के अनुसार, शिक्षा के समाजशास्त्र का लक्ष्य क्या प्रदान करना है?

- Ans
- 1. शैक्षिक प्रथाओं का ऐतिहासिक विवरण
 - 2. अधिगम के लिए एक दार्शनिक ढांचा
 - 3. शिक्षा और समाज के अध्ययन के लिए एक ढांचा
 - 4. वैज्ञानिक प्रयोगों के लिए एक विधि

Q.8 शिक्षा किस प्रकार अंतरराष्ट्रीय समझ को बढ़ावा दे सकती है?

- Ans
- 1. केवल राष्ट्रीय उपलब्धियों पर बल दे करके
 - 2. सांस्कृतिक विभेदों के प्रति सम्मान की शिक्षा देकर
 - 3. विदेशी भाषा अधिगम को हतोत्साहित करके
 - 4. वैश्विक मुद्दों को उपेक्षा करके

Q.9 निम्नलिखित में से किसे विकास का सिद्धांत नहीं माना जाता है?

- Ans
- 1. विकास एक विशिष्ट प्रतिमान का अनुसरण करता है।
 - 2. विकास एक जीवनपर्यंत प्रक्रिया है।
 - 3. विकास बहुआयामी होता है।
 - 4. विकास प्रकृति में स्थिर होता है।

Q.10 यदि एक बालक किसी पूर्णतः नए भोजन को चखता है और उसे अपने वर्तमान अन्विति योजना (Schema) के साथ नहीं जोड़ पाता है, तो वह किस स्थिति का अनुभव कर रहा होता है?

- Ans
- 1. अनुकूलन (Adaptation)
 - 2. संगठन (Organization)
 - 3. आत्मसात्करण (Assimilation)
 - 4. असंतुलन (Disequilibrium)

Q.11 संदर्भ में वर्णित शांति शिक्षा का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- Ans
- 1. शिक्षार्थियों के बीच शैक्षणिक उत्कृष्टता के लिए प्रतिस्पर्धा को प्रोत्साहित करना।
 - 2. व्यावसायिक कौशल प्रशिक्षण के माध्यम से आर्थिक विकास को प्राथमिकता देना।
 - 3. शांतिपूर्ण सह-अस्तित्व की ओर ले जाने वाले मूल्यों और अभिवृत्तियों को बढ़ावा देना।
 - 4. राष्ट्रीय रक्षा तत्परता के लिए सैन्य रणनीतियों पर फोकस करना।

Q.12 मनोवैज्ञानिक व्यक्तित्व को मुख्य रूप से किस प्रकार परिभाषित करते हैं?

- Ans
- 1. व्यक्ति के शौक और अभिरुचियों के रूप में।
 - 2. सोचने, महसूस करने और कार्य करने के एक अभिलाक्षणिक पैटर्न के रूप में।
 - 3. शारीरिक बाह्याकृति के रूप में।
 - 4. सामाजिक स्थिति के रूप में।

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सी गतिविधि, प्रारंभिक बाल्यावस्था में सूक्ष्म गत्यात्मक कौशलों के विकास को सर्वोत्तम रूप से दर्शाती है?

- Ans
- 1. धागे में मोतियों को पिरोना
 - 2. सीढ़ियाँ चढ़ना
 - 3. छोटे हर्डल को कूदकर पार करना
 - 4. क्रीड़ास्थल में दौड़ना

Q.14 प्रारंभिक बाल्यावस्था के दौरान बच्चे के व्यक्तित्व विकास को सर्वाधिक प्रभावित करने वाला कारक कौन-सा है?

- Ans
- 1. वामहस्त-प्राधान्य (Left-handedness)
 - 2. पसंदीदा रंग (Favorite color)
 - 3. जन्म का मौसम (Season of birth)
 - 4. पैतृक व्यवहार (Parental behavior)

Q.15 विद्यालयों में धार्मिक और नैतिक शिक्षा को शामिल करने पर राधाकृष्णन आयोग का ज़ोर इस सिद्धांत पर आधारित था कि शैक्षणिक संस्थानों को _____।

- Ans 1. सांप्रदायिक प्रभाव के बिना नैतिक चरित्र का निर्माण करना चाहिए
 2. विभिन्न धर्मों की अनुष्ठानिक प्रथाओं को लागू करना चाहिए
 3. अकादमिक विषयों को नैतिक विज्ञान से प्रतिस्थापित करना चाहिए
 4. एकल राष्ट्रीय धर्म को बढ़ावा देना चाहिए

Q.16 एक बच्चा बार-बार अनुत्तीर्ण हो जाता है और उसे प्राथमिक शिक्षा के दौरान समान कक्षा को दोहराने के लिए बाधित किया जाता है। इस संबंध में RTE अधिनियम का कौन-सा प्रावधान लागू होता है?

- Ans 1. अवरोधन पर प्रतिबंध (Prohibition of detention)
 2. सतत आकलन (Continuous assessment)
 3. पाठ्यचर्या की नम्यता (Curriculum flexibility)
 4. विद्यालय की मान्यता (School recognition)

Q.17 जाति व्यवस्था को सर्वोत्तम तरीके से किस रूप में परिभाषित किया जाता है?

- Ans 1. स्वैच्छिक व्यावसायिक संघों के एक समूह
 2. स्थिति समूहों के एक अंतर्विवाही पदानुक्रम
 3. समूहों के एक राजनीतिक गठबंधन
 4. एक अस्थायी सामाजिक वर्गीकरण

Q.18 भारत में 1948-49 में स्थापित विश्वविद्यालय शिक्षा आयोग के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया था?

- Ans
- 1. डॉ. एस. राधाकृष्णन
 - 2. डॉ. ए. लक्ष्मणस्वामी मुदालियर
 - 3. डॉ. डी. एस. कोठारी
 - 4. डॉ. ज़ाकिर हुसैन

Q.19 भारत में विविधतापूर्ण कक्षा के लिए पाठ्यचर्या तैयार करते समय, समावेशिता और प्रासंगिकता सुनिश्चित करने के लिए कौन-सा कारक सबसे महत्वपूर्ण है?

- Ans
- 1. एकल राष्ट्रीय भाषा का कड़ाई से अनुपालन
 - 2. शहरी और ग्रामीण मुद्दों पर विशेष ध्यान
 - 3. सामान्य भाषा के कंटस्थीकरण पर जोर
 - 4. अनेक संस्कृतियों और भाषाओं का प्रतिनिधित्व

Q.20 बच्चे के व्यक्तित्व विकास से सबसे प्रत्यक्ष रूप से संबंधित कारक कौन-सा है?

- Ans
- 1. पसंदीदा रंग
 - 2. गणितीय क्षमता
 - 3. पारिवारिक परिवेश
 - 4. ऊँचाई और वजन



Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा, भाषा के समग्र सार को सबसे अच्छी तरह से व्यक्त करता है?

- Ans
- 1. कठोर नियमों का एक समूह जो यह निर्धारित करता है कि सभी मनुष्यों को कैसे संवाद करना चाहिए।
 - 2. मनुष्यों और जानवरों द्वारा समान रूप से उपयोग की जाने वाली ध्वनियों की एक विशुद्ध रूप से सहज प्रणाली।
 - 3. संचार और सांस्कृतिक अन्वयक्रिया के लिए उपयोग की जाने वाली एक संरचित प्रणाली।
 - 4. शब्दों का एक निश्चित संग्रह जिनके अर्थ समय के साथ नहीं बदलते हैं।

Q.2 एक पाठ्यचर्या अभिकल्पक भाषाई विविधता वाले जिले के लिए साक्षरता संबंधी प्रारंभिक विषयवस्तु तैयार कर रहा है। बहुभाषावाद के विषय-क्षेत्र के अनुसार, कौन-सा उपागम समावेशी शिक्षा और राष्ट्रीय एकता का सर्वोत्तम रूप से समर्थन करता है?

- Ans
- 1. घरेलू और विद्यालयी भाषाओं में बहुविध विषयवस्तु विकसित करना
 - 2. भाषा संबंधी समस्याओं से बचने के लिए केवल दृश्य साधनों का उपयोग करना
 - 3. केवल क्षेत्रीय आधिकारिक भाषा में ही विषय वस्तु की अभिकल्पना करना
 - 4. वैश्विक प्रतिस्पर्धा के लिए केवल अंग्रेजी पर ध्यान केंद्रित करना

Q.3 जब विद्यार्थी जोड़े में किसी प्रयोग पर चर्चा करते हैं और अपने निष्कर्ष कक्षा के साथ साझा करते हैं, तो यहां भाषा के किस कक्षागत प्रकार्य का प्रदर्शन किया जा रहा है?

- Ans
- 1. विचारों के आदान-प्रदान और संचार का एक साधन
 - 2. केवल मौन पठन के लिए एक साधन
 - 3. विषयवस्तु को कंठस्थ करने का केवल एक तरीका
 - 4. पारस्परिक विचार-विमर्श के वर्जन का एक तरीका

Q.4 एक सचेतनता (mindfulness) अभ्यास में विद्यार्थियों को किशमिश को धीरे-धीरे खाने हुए उसकी बनावट, स्वाद और गंध पर ध्यान देने के लिए कहा जाता है। यह उपागम मुख्य रूप से _____।

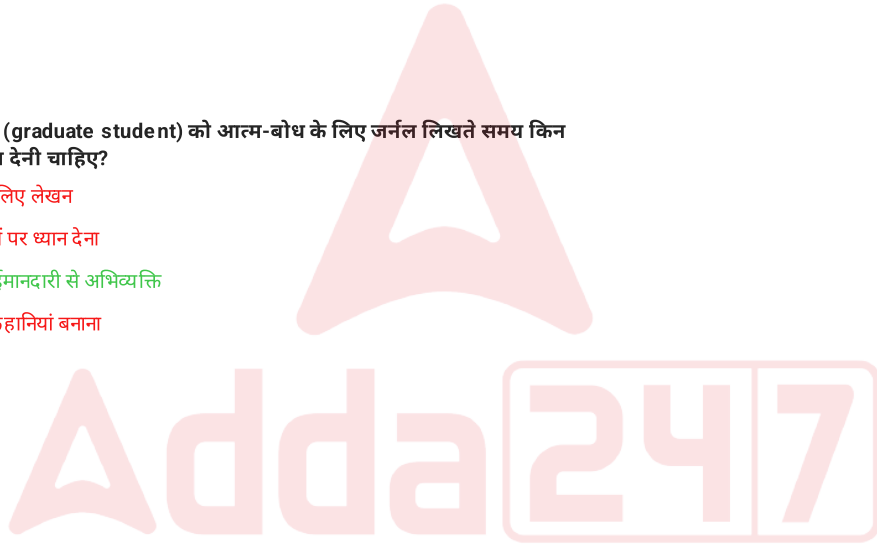
- Ans
- 1. सचेत संवेदी जागरूकता और वर्तमान क्षण पर ध्यान केंद्रित करने की क्षमता विकसित करती है
 - 2. संवेदी जागरूकता के लिए खाद्य पदार्थों के पोषण संबंधी मूल्यांकन को प्रस्तुत करता है
 - 3. नियमित खान-पान की आदतों और व्यवहार के तरीके विकसित करता है
 - 4. इंद्रियों की कार्यक्षमता बढ़ाने के लिए तीव्र गति से खाने की आदत विकसित करने में सहायक होता है

Q.5 एक चिंतनपरक जर्नल, विद्यार्थियों की समय के साथ संवृद्धि में कैसे सहायता करता है?

- Ans
- 1. तथ्यों और पाठ्यपुस्तक की विषयवस्तु का स्मरण करके
 - 2. गृहकार्य को प्रतिदिन अधिक तेजी से पूर्ण करके
 - 3. व्यक्तिगत संवृद्धि और परिप्रेक्ष्य में परिवर्तन को बढ़ावा देकर
 - 4. व्यक्तिगत विश्लेषण के बिना पाठों की पुनरावृत्ति करके

Q.6 एक स्नातक विद्यार्थी (graduate student) को आत्म-बोध के लिए जर्नल लिखते समय किन बातों को प्राथमिकता देनी चाहिए?

- Ans
- 1. मनोरंजन के लिए लेखन
 - 2. दूसरों के मुद्दों पर ध्यान देना
 - 3. विचारों की ईमानदारी से अभिव्यक्ति
 - 4. काल्पनिक कहानियां बनाना



Q.7 स्वयं प्रेक्षण (observe oneself) अधिगम का प्राथमिक लाभ क्या है?

- Ans
- 1. दूसरों के पैटर्न का प्रेक्षण करना
 - 2. संवेग को दबाना
 - 3. आत्म-सुधार करना
 - 4. आत्म-चिंतन से बचना

Q.8 एक शोधकर्ता, शिक्षार्थियों के मूल्यों पर परिवार और विद्यार्थी परिषदों के प्रभाव की तुलना कर रहा है। इन प्रभावों की प्रकृति को समझने के लिए सामाजिक समूहों के बीच कौन-सी विशिष्टता सबसे अधिक प्रासंगिक है?

- Ans
- 1. स्टैटिक्स और डायनामिक्स
 - 2. औपचारिक और अनौपचारिक संस्कृति
 - 3. भूमिका और स्थिति
 - 4. प्राथमिक और माध्यमिक वर्ग

Q.9 एक शिक्षक विद्यार्थियों को दिन के अलग-अलग समय पर प्रतिछाया का अवलोकन करने और उनके जांच-परिणाम को दर्ज करने के लिए बाहर ले जाता है। यहां अनुभवात्मक अधिगम का कौन-सा पहलू परिलक्षित होता है?

- Ans
- 1. केवल लेक्चर नोट्स के माध्यम से अधिगम
 - 2. केवल पाठ्यपुस्तक आरेखों के माध्यम से अधिगम
 - 3. प्रतिछाया की परिभाषाओं को स्मरण करने से अधिगम
 - 4. प्रत्यक्ष अनुभव और चिंतन के माध्यम से अधिगम

Q.10 अनुभवात्मक अधिगम _____ से निकटता से संरेखित है।

- Ans
- 1. संपूर्ण रूप से संचरण-आधारित अनुदेश
 - 2. रटन-आधारित अभ्यास अधिगम
 - 3. सख्त व्यवहारवादी अनुबंधन
 - 4. रचनावादी अधिगम सिद्धांत

Q.11 साहित्य, भाषा अधिगम में सर्जनात्मकता को कैसे प्रोत्साहित कर सकता है?

- Ans
- 1. विद्यार्थियों से वाक्य दोहराने के लिए कहकर
 - 2. विद्यार्थियों को अपनी कहानियां लिखने के लिए प्रेरित करके
 - 3. तथ्यात्मक जानकारी स्मरण करने पर फोकस करके
 - 4. विद्यार्थियों की व्याकरण की गलतियों में सुधार करके

Q.12 मूलभूत कौशलों पर बल देने वाले शैक्षिक लक्ष्यों के अनुसार प्राथमिक स्तर पर गणित पढ़ाने का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- Ans
- 1. यह सुनिश्चित करना कि विद्यार्थी बिना प्रासंगिक समझ के जटिल गणितीय सूत्रों और समीकरणों को शीघ्र याद कर लें।
 - 2. विद्यार्थियों को गणितीय समस्या-समाधान के मुख्य तरीके के रूप में उन्नत प्रौद्योगिकी उपकरणों का उपयोग करने के लिए प्रशिक्षित करना।
 - 3. शिक्षार्थियों को जोड़, घटाव, गुणा और भाग जैसे मूलभूत अंकगणितीय कौशलों को कुशलतापूर्वक विकसित करने में सहायता करना।
 - 4. गणितीय संक्रियाओं को बाद की कक्षाओं के लिए स्थगित करते हुए, केवल ज्यामिति और स्थानिक तर्क पर विशेष रूप से फोकस करना।

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, प्रारंभिक साक्षरता विकास में बहुभाषिता के विषय-क्षेत्र को सबसे सटीक रूप से दर्शाता है?

- Ans
- 1. बहुभाषिता कक्षा में विदेशी भाषाओं के साथ अन्योन्यक्रिया तक सीमित है।
 - 2. बहुभाषिता में केवल एक ही भाषा में नई शब्दावली अधिगम शामिल होता है।
 - 3. बहुभाषिता केवल घर पर क्षेत्रीय बोलियों के उपयोग को संदर्भित करता है।
 - 4. बहुभाषिता एक से अधिक भाषाओं का उपयोग करने और समझने की क्षमता है।

Q.14 शिक्षण का कौन-सा सिद्धांत शिक्षार्थी के लिए पहले से सुपरिचित जानकारी से शिक्षण शुरू करने पर बल देता है?

- Ans
- 1. दैनिक व्यावहारिक अधिगम क्रियाकलापों के माध्यम से सक्रिय सहभागिता सुनिश्चित करना।
 - 2. एकीकृत समझ के लिए विषयों के बीच सहसंबंध स्थापित करना।
 - 3. प्रभावी तरीके से नया ज्ञान सृजित करने के लिए ज्ञात से अज्ञात की ओर बढ़ना।
 - 4. योग्यताओं और अधिगम की गति में व्यक्तिगत भिन्नताओं को समायोजित करना।

Q.15 एक शिक्षक ऐसी पाठ योजना तैयार करता है जो समान भागीदारी पर बल देती है, विद्यार्थियों की विविध अधिगम आवश्यकताओं को ध्यान में रखती है और सभी अधिगमकर्ताओं के लिए संसाधनों को अनुकूलित करती है। यहां शिक्षणशास्त्र का कौन-सा उद्देश्य पाठ्यचर्या में सर्वोत्तम रूप से प्रस्तुत किया गया है?

- Ans
- 1. समानता और समावेशी शिक्षण को बढ़ावा देना
 - 2. व्यक्तिगत प्रतिस्पर्धा को प्रोत्साहित करना
 - 3. एकसमान शिक्षण विधियों को प्राथमिकता देना
 - 4. केवल विषयवस्तु प्रस्तुति पर ध्यान केंद्रित करना

Q.16 किसी सामूहिक अभ्यास के दौरान, सदस्य अपनी क्षमताओं के आधार पर कार्यों को आपस में विभाजित करना शुरू करते हैं, लेकिन भूमिकाओं के नियत कार्यों को लेकर होने वाले मतभेद कभी-कभी प्रगति में बाधा डालते हैं। इस समूह द्वारा प्रदर्शित व्यवहार का सबसे संभावित पैटर्न क्या है?

- Ans
- ✓ 1. भूमिका वार्ता जो अस्थायी संघर्ष की ओर ले जाती है
 - ✗ 2. बिना किसी बातचीत के स्थिर भूमिकाएँ
 - ✗ 3. हर समय पूर्ण सद्भावना और सहमति
 - ✗ 4. सदस्य सभी सौंपी गई भूमिकाओं को अस्वीकार करते हैं

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा परिदृश्य परिवारों में बहुभाषिता से संबंधित समस्या को सर्वोत्तम रूप में वर्णित करता है?

- Ans
- ✓ 1. अलग-अलग भाषाएँ बोलने के कारण पोता-पोती और दादा-दादी एक-दूसरे को नहीं समझ पाते हैं
 - ✗ 2. सहोदर विद्यालय में समान नई भाषा सीख रहे हैं
 - ✗ 3. परिवार के सभी सदस्य एक ही भाषा धाराप्रवाह रूप से बोलते हैं
 - ✗ 4. अभिभावक घर में केवल एक ही भाषा सिखाते हैं

Q.18 कौन-सी कक्षाकक्ष प्रैक्टिस, प्रारंभिक शिक्षार्थियों में बोध और संचार कौशल दोनों को बढ़ाने के लिए साहित्य का सर्वोत्तम उपयोग करती है?

- Ans
- ✓ 1. विद्यार्थियों को कहानियों के बारे में समूह परिचर्चा में व्यस्त रखना
 - ✗ 2. विद्यार्थियों को बिना किसी अंतःक्रिया के मौन रहकर पढ़ने के लिए कहना
 - ✗ 3. केवल तथ्यात्मक प्रश्न निर्दिष्ट करना
 - ✗ 4. विद्यार्थियों को लेखांश की कॉपी करने के लिए कहना

Q.19 सामाजिक और शैक्षिक विषयों वाली फिल्मों देखने का प्राथमिक लाभ क्या है?

- Ans
- 1. यह अधिगमकर्ताओं को आत्म-जागरूकता और आलोचनात्मक अनुचिंतन से विचलित करता है
 - 2. यह मूल्यों, अभिवृत्तियों और व्यक्तिगत आचरण पर अनुचिंतन को प्रोत्साहित करता है
 - 3. यह मुख्य रूप से व्यक्तिगत सोच को प्रभावित किए बिना मनोरंजन प्रदान करता है
 - 4. यह केवल काल्पनिक अनुभवों पर ध्यान केंद्रित करके समझ को सीमित कर देता है

Q.20 कोई शिक्षक विद्यार्थियों को गांधीवादी मूल्यों से प्रेरित सर्वसम्मति-निर्माण अभ्यासों के माध्यम से समकक्षियों के बीच होने वाले अंतर्द्वंद्वों को सुलझाने के लिए प्रोत्साहित करता है। इस अनुदेशनात्मक उपागम में शांति शिक्षा का कौन-सा सिद्धांत सटीक रूप से सुस्पष्ट है?

- Ans
- 1. अंतर्द्वंद्व समाधान और सर्वसम्मति को बढ़ावा देना
 - 2. वैयक्तिक उपलब्धि को प्राथमिकता देना
 - 3. रटन स्मरण को बढ़ावा देना
 - 4. सोपानिक कक्षा मानदंडों को सुदृढ़ित करना

Section : Discipline 3

Q.1 कक्षा के प्रेक्षण के दौरान, एक शिक्षक ने देखा कि 3-4 वर्ष की आयु के बच्चे क्ले (clay) से साथ-साथ क्रीड़ा कर रहे हैं, कभी-कभी उपकरणों का विनिमय कर रहे हैं तथा एक-दूसरे के कार्य पर टिप्पणी कर रहे हैं, लेकिन उनका कोई लक्ष्य एकीकृत नहीं है। उनकी इस अन्योन्यक्रिया को किस प्रकार की सामाजिक क्रीड़ा सत्त्वोत्तम रूप से वर्णित करती है?

- Ans
- 1. न्यूनतम अन्योन्यक्रिया के साथ समांतर क्रीड़ा
 - 2. निर्धारित भूमिकाओं के साथ सहयोगात्मक क्रीड़ा
 - 3. स्वतंत्र ध्यान केंद्रित करते हुए एकाकी क्रीड़ा
 - 4. सामग्री साझा करते हुए सहक्रीड़ा

Q.2 Which of the following sentences is grammatically correct?

- Ans
- 1. She does not likes to attend meetings regularly.
 - 2. She did not likes to attend meetings regularly.
 - 3. She do not like to attend meetings regularly.
 - 4. She does not like to attend meetings regularly.

Q.3 बच्चे मुक्त खेल के दौरान दुकान चलाने का नाटक करते हैं। यह किसका उदाहरण है?

- Ans
- 1. प्रतीकात्मक/काल्पनिक खेल
 - 2. शारीरिक खेल
 - 3. रचनात्मक खेल
 - 4. एकल खेल

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा, मूल्यांकन कार्य विद्यार्थियों के वास्तविक जीवन के संदर्भ में क्षेत्रफल की अवधारणा (Concept of area) को लागू करने की क्षमता का सर्वोत्तम मूल्यांकन करेगा?

- Ans
- 1. स्मृति से आयत के क्षेत्रफल के लिए सूत्र का वर्णन करना
 - 2. कार्पेट टाइलों के साथ कक्षा के फर्श को कवर करने की योजना तैयार करना
 - 3. क्षेत्रफल मापने के लिए प्रयुक्त विभिन्न इकाइयों की सूची बनाना
 - 4. ग्रिड पेपर पर वर्ग के आरेख की प्रतिलिपि बनाना

Q.5 विद्यालयों को सहयोग देने में गैर-सरकारी संगठन (NGO) की सामान्य भूमिका क्या है?

- Ans
- 1. विद्यालय अनुशासन का प्रबंधन करना
 - 2. अभिभावक-शिक्षक बैठकें आयोजित करना
 - 3. शैक्षिक संसाधन और सहायता प्रदान करना
 - 4. विद्यालय की पाठ्यचर्या निर्धारित करना

Q.6 एक शिक्षक सभी विद्यार्थियों के लिए निष्पक्ष बर्ताव (fair treatment) और समान सहभागिता के अवसर सुनिश्चित करता है। यह कार्रवाई किस व्यावसायिक सिद्धांत को निरूपित करती है?

- Ans
- 1. पाठ्यक्रम पूरा करने की समय-सीमा का कठोरता से अनुपालन
 - 2. विद्यार्थी व्यवहार के प्रबंधन में कक्षा प्राधिकरण
 - 3. विद्यार्थियों के प्रति नैतिक उत्तरदायित्व और निष्पक्षता
 - 4. परीक्षा परिणाम और शैक्षणिक रैंकिंग पर जोर

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा, शिक्षक का अभिलक्षण नहीं है?

- Ans
- 1. सामान्य आचार संहिता
 - 2. स्वायत्तता का निम्न स्तर
 - 3. शिक्षण पेशे का समावेशन
 - 4. सामाजिक सेवा करना

Q.8 बच्चे कागज की एक शीट को अलग-अलग पत्तियों से कवर करते हैं और उन्हें गिनते हैं। इस गतिविधि के माध्यम से कौन-से गणितीय सिद्धांत सर्वोत्तम तरीके से जुड़े हुए हैं?

- Ans
- 1. क्रमबंधन और संरक्षण
 - 2. आयतन और अनुपातिकता
 - 3. मापन और आंकड़ा प्रबंध
 - 4. आकलन और परिधि

Q.9 वैलेंट (Vaillant) के रक्षा पदानुक्रम में, कौन-सा कक्षा व्यवहार, उस परिपक्व रक्षा का सबसे अच्छा उदाहरण है जो प्रदर्शन के संबंध में चिंता का प्रबंधन करते हुए अधिगम का वर्धन करता है?

- Ans
- 1. एक विद्यार्थी जो परीक्षा से पहले की दुश्चिंता को सहकर्मी समीक्षा सत्र आयोजित करने और अभ्यास प्रश्नों को फिर से हल करने में लगाता है।
 - 2. एक विद्यार्थी जो प्रस्तुतिकरण के दिनों पर बार-बार बीमार होने का बहाना बनाकर प्रस्तुतियों से बचता है
 - 3. एक विद्यार्थी जो मूल्यांकन मानदंड को अनुचित बताता है और फीडबैक देखे बिना ही अंकों में वृद्धि के लिए तर्क देता है
 - 4. एक विद्यार्थी जो परीक्षा से पहले टालमटोल करता है और कम अंक आने पर शिक्षक के "चालबाज़ी वाले प्रश्नों" को दोष देता है।

Q.10 एक शिक्षक विद्यार्थियों से डेस्क को कवर करने के लिए पुस्तकों की आवश्यक संख्या का प्राक्कलन करने के लिए कहता है, फिर पुस्तकों को उस पर रखकर इसकी पुष्टि करता है। यह गतिविधि मुख्य रूप से बच्चे को _____ की मूलभूत अवधारणा विकसित करने में सहायता करती है।

- Ans
- 1. आयतन तुलना
 - 2. मानकीकृत क्षमता
 - 3. इकाई क्षेत्रफल को टाइल करने
 - 4. रैखिक तुलना

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सी अवधारणा कुछ भारतीय समुदायों में पुत्रों के लिए वरीयता की व्याख्या करती है?

- Ans
- 1. आर्थिक आधुनिकीकरण (Economic modernization)
 - 2. पितृतंत्र (Patriarchy)
 - 3. जेंडर तटस्थता (Gender neutrality)
 - 4. मातृवंशीय वंशानुक्रम (Matrilineal descent)

Q.12 पूर्व-संक्रियात्मक अवस्था के दौरान, बच्चे के चिंतन में सामान्य सीमा क्या होती है?

- Ans
- 1. बहु तर्क
 - 2. तार्किक तर्क
 - 3. अहंकेन्द्रिकता
 - 4. समस्या समाधान

Q.13 एक शिक्षक जो विद्यार्थी की अकथित दुश्चिंता पर गौर करता है और उचित रूप से अनुक्रिया देता है, वह _____ दर्शाता है।

- Ans
- 1. सर्जनात्मकता (Creativity)
 - 2. प्रतिस्पर्धात्मकता (Competitiveness)
 - 3. तदनुभूति (Empathy)
 - 4. अनुशासन (Discipline)

Q.14 From the perspective of grammatical correctness, subject-verb agreement requires that:

- Ans
- 1. The verb adapts to the discourse context
 - 2. The verb matches the subject in number
 - 3. The verb reflects the speaker's intention
 - 4. The verb aligns with pragmatic meaning

Q.15 Which sentence correctly uses subject-verb agreement?

- Ans
- 1. The team plays very well in the match.
 - 2. The team play very well in the match.
 - 3. The team is play very well in the match.
 - 4. The team playing very well in the match.

Q.16 टेलीविजन विज्ञापनों का बच्चों पर प्राथमिक प्रभाव क्या होता है?

- Ans
- 1. बाह्य खेल को प्रोत्साहित करता है
 - 2. शैक्षिक निष्पादन में सुधार करता है
 - 3. खरीद व्यवहार को प्रभावित करता है
 - 4. सर्जनात्मकता को कम करता है

Q.17 How does mastering English language skills benefit someone aiming for a global career?

- Ans
- 1. It focuses only on local markets
 - 2. It enables effective communication and access to international opportunities
 - 3. It replaces the need for technical skills
 - 4. It guarantees immediate promotion in all jobs

Q.18 एक विद्यार्थी अपनी एक निजी समस्या साझा करता है जो उसके अधिगम को प्रभावित करती है। एक शिक्षक को पेशेवर रहते हुए एक सहायक (facilitator) के रूप में कार्य करने के लिए क्या करना चाहिए?

- Ans
- 1. विद्यार्थी की व्यक्तिगत समस्या के हर पहलू का समाधान करें
 - 2. चिंता की उपेक्षा करें और केवल विद्यालय के कार्य पर ध्यान दें
 - 3. कक्षा में विद्यार्थी की समस्या का समाधान करने में मदद करने के लिए कहें
 - 4. सहजता से सुनें और विद्यार्थी को उचित सहायता के लिए मार्गदर्शन करें

Q.19 एक विद्यालय नियमित बैठकों के माध्यम से विद्यार्थियों के कल्याण और विद्यालय के क्रियाकलापों से संबंधित निर्णयन में अभिभावकों को भाग लेने के लिए आमंत्रित करता है। यह प्रैक्टिस निम्नलिखित में से किसकी भूमिका को सर्वोत्तम रूप से दर्शाती है?

- Ans
- 1. अभिभावक-शिक्षक संघ
 - 2. प्राइवेट कोचिंग एजेंसियाँ
 - 3. निरीक्षण समितियाँ
 - 4. परीक्षा बोर्ड

Q.20 मीडिया अध्ययन की कक्षा में विद्यार्थियों को जंक फूड के विज्ञापनों और बाल अधिकारों से संबंधित सामाजिक विज्ञापनों की तुलना करने के लिए कहा गया है। इन विज्ञापनों के व्यापक सामाजिक प्रभाव को समझने के लिए विद्यार्थियों को किस प्रमुख अंतर पर ध्यान केंद्रित करना चाहिए?

- Ans
- 1. शहरी क्षेत्रों में जंक फूड के विज्ञापन प्रतिबंधित हैं।
 - 2. सामाजिक विज्ञापनों में, व्यावसायिक विज्ञापनों की तुलना में अधिक सुप्रसिद्ध व्यक्तियों का उपयोग किया जाता है।
 - 3. वाणिज्यिक विज्ञापन धन के पक्ष में होते हैं, सामाजिक विज्ञापन समता को बढ़ावा देते हैं।
 - 4. सामाजिक विज्ञापनों की अवधि आमतौर पर अधिक होती है।

Section : Discipline 4

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, समानता और न्याय के बीच संबंध को सटीक रूप से व्यक्त करता है?

- Ans
- 1. समाज में न्याय की आवश्यकता की जगह समानता ले लेती है
 - 2. न्याय के लिए सभी के साथ समान व्यवहार करने की आवश्यकता है
 - 3. लोकतांत्रिक व्यवस्थाओं में समानता और न्याय असंबंधित अवधारणाएँ हैं
 - 4. न्याय, व्यवहार में निष्पक्षता सुनिश्चित करके समानता को अर्थ प्रदान करता है

Q.2 शिक्षा में वैश्वीकरण की प्रमुख समस्या निम्नलिखित में से क्या है?

- Ans
- 1. अधिगम में प्रौद्योगिकी कौशल की आवश्यकता को कम कर सकती है
 - 2. बिना किसी बाह्य प्रभाव के स्थानीय संस्कृति को सुदृढ़ कर सकती है
 - 3. यह सभी को समान रूप से अधिगम का अवसर प्रदान कर सकती है
 - 4. यह संस्कृतियों को समान बना सकती है और डिजिटल असमानताओं में वृद्धि कर सकती है

Q.3 कोई प्रधानाचार्य शैक्षणिक नेतृत्व को लागू करके विद्यार्थियों की सहभागिता और उपलब्धि में सुधार करना चाहता है। कौन-सी कार्रवाई इस लक्ष्य के साथ सटीक रूप से संरेखित है?

- Ans
- 1. सख्त अनुशासन पर जोर देना
 - 2. शिक्षक-निरीक्षण में वृद्धि करना
 - 3. विमर्शी शिक्षण को बढ़ावा देना
 - 4. निश्चित पाठ योजनाओं का उपयोग करना

Q.4 शिक्षा सुभेद्य आबादी (vulnerable populations) की सहायता कैसे करती है?

- Ans
- 1. सभी सामाजिक संघर्षों को समाप्त करके
 - 2. गरीबी को कम करके और बेहतर परिप्रेक्ष्य तैयार करके
 - 3. केवल शारीरिक गतिविधियों को बढ़ावा देकर
 - 4. व्यक्तियों के बीच प्रतिस्पर्धा बढ़ाकर

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा, प्राथमिक स्तर पर EVS पाठ्यचर्या की प्रमुख थीम है?

- Ans
- 1. उन्नत कैलकुलस अध्ययन से आने वाले विचार
 - 2. परिवार, प्रकृति और स्वास्थ्य पर शीर्षक
 - 3. अंतर्राष्ट्रीय व्यापार का मार्गदर्शन करने वाले नियम
 - 4. क्वांटम भौतिकी अवधारणाओं के मूलभूत तत्व

Q.6 पर्यावरण अध्ययन में कम लागत या बिना लागत वाली शिक्षण-अधिगम सामग्री की प्रभावशीलता का मूल्यांकन करते समय, विविध शिक्षार्थियों के लिए सार्थक अधिगम प्रतिफलों को सुनिश्चित करने के लिए कौन-सा निकष सबसे महत्वपूर्ण होगा?

- Ans
- 1. सामग्री विशेष रूप से समुदाय के बाहर से प्राप्त की जाती है।
 - 2. सामग्री सौंदर्यबोध की दृष्टि से मनोहर और दृश्य रूप से आकर्षक है।
 - 3. ये सामग्रियाँ शिक्षार्थियों की आवश्यकताओं के अनुरूप हैं और सक्रिय सहभागिता को प्रोत्साहित करती हैं।
 - 4. सामग्री का उपयोग केवल शिक्षकों द्वारा कक्षा निदर्शन के लिए किया जाता है।

Q.7 सामाजिक विज्ञान के दायरे को अति बृहत (vast) के रूप में वर्णित किया जाता है क्योंकि _____।

- Ans
- 1. यह केवल प्राचीन सभ्यताओं से संबंधित है।
 - 2. इसमें तथ्यों और आंकड़ों का विश्लेषण नहीं किया जाता है।
 - 3. इसमें अनेक विद्याशाखाएं और सामाजिक परिस्थितियाँ शामिल होती हैं।
 - 4. यह मुख्यतः गणितीय आंकड़ों पर केंद्रित है।

Q.8 एक शिक्षक विद्यार्थियों को निराकृत प्लास्टिक की बोतलों और रेत का उपयोग करके एक सरल जल शोधन प्रणाली का मॉडल बनाने के लिए कहता है। यह गतिविधि किस सिद्धांत के उदाहरण को निरूपित करती है?

- Ans
- 1. खोज-उन्मुख कार्यों को क्षेत्रीय-अध्ययन के रूप में कार्यान्वित करना
 - 2. निम्न लागत वाली सामग्रियों का उपयोग करके वैज्ञानिक अवधारणाओं का अनुप्रयोग
 - 3. कक्षाओं में स्थापित वैज्ञानिक तथ्यों का प्रदर्शन करना
 - 4. केवल महंगे किटों के साथ प्रयोगशाला प्रयोगों का प्रदर्शन करना

Q.9 GMT विधि का दोष क्या है?

- Ans
- 1. यह बड़ी कक्षाओं के लिए उपयुक्त नहीं है।
 - 2. इसे लागू करना महंगा है।
 - 3. यह बोलने और सुनने के कौशल को प्रतिबंधित करता है।
 - 4. इसके लिए उन्नत तकनीक की आवश्यकता होती है।

Q.10 किसी विद्यार्थी के लेखन का आकलन करते समय, निम्नलिखित में से कौन-सा पहलू सबसे महत्वपूर्ण है?

- Ans
- 1. केवल लेखन की लंबाई
 - 2. व्याकरण, सृजनशीलता और विचारों की स्पष्टता
 - 3. उपयोग किए जाने वाले पेन का प्रकार
 - 4. पाठ्यपुस्तकों से नकल करना

Q.11 एक शिक्षक विद्यार्थियों से पूछता है, "हम अपने विद्यालय में कचरे को कैसे कम कर सकते हैं?" और कई औचित्यपूर्ण उत्तर स्वीकार करता है। यह प्रश्न निम्नलिखित में से किसका उदाहरण है?

- Ans
- 1. वस्तुनिष्ठ-प्रकार का परीक्षण (Objective-type testing)
 - 2. ड्रिल-आधारित आकलन (Drill-based assessment)
 - 3. स्मरण परीक्षण (Memorisation testing)
 - 4. मुक्तोत्तर मूल्यांकन (Open-ended evaluation)

Q.12 शिक्षण और अधिगम में प्रभावी परिवर्तन लाने का लक्ष्य रखने वाले विद्यालय के प्रमुख को मुख्यतः किस उपागम पर फोकस करना चाहिए?

- Ans
- 1. शिक्षकों के साथ निर्देशात्मक निर्णयन साझा करना
 - 2. कर्मचारियों के परामर्श के बिना परिवर्तनों को लागू करना
 - 3. सभी विषयों में एक समान शिक्षण पद्धतियों को अनिवार्य बनाना
 - 4. सलाह के लिए केवल बाह्य विशेषज्ञों पर निर्भर रहना

Q.13 गुणवत्तापूर्ण पाठ्यपुस्तकें कौन-सी आवश्यक शैक्षिक विशेषता को एकीकृत करके प्रभावी अधिगम को सुगम बनाती हैं?

- Ans
- 1. पाठ्यचर्या संरेखण की उपेक्षा करते हुए एकसमान प्रस्तुति
 - 2. शिक्षण गतिविधियों के साथ संसाधन प्रत्ययों का तर्काधार
 - 3. शिक्षण कार्यनीति शृंखला के बिना स्थिर विषय-वस्तु
 - 4. रचनात्मक अभ्यास को छोड़कर मूल्यांकन उपकरण

Q.14 एक शिक्षिका वैकल्पिक शैक्षिक पाठ्यक्रम के लिए पाठ्यपुस्तक के अभ्यासों पर आधारित गृहकार्य तैयार कर रही है। अधिगम के अंतरण को बढ़ावा देने के लिए उसे क्या सुनिश्चित करना चाहिए?

- Ans
- 1. वह गृहकार्य को वास्तविक जीवन की परिस्थितियां जैसे पारिवारिक डायरी लिखना, से जोड़ती है।
 - 2. वह गृहकार्य को केवल पाठ्यपुस्तक पढ़ने तक सीमित करती है।
 - 3. वह संदर्भ के बिना केवल पाठ्यपुस्तक के प्रश्न निर्धारित करती है।
 - 4. वह कक्षा अभ्यासों को बिना किसी विचरण के गृहकार्य के रूप में दोहराती है।

Q.15 व्याकरण अनुवाद पद्धति किस प्राथमिक कौशल के विकास पर केंद्रित है?

- Ans
- 1. श्रवण अभ्यास (Listening practice)
 - 2. पठन बोध (Reading comprehension)
 - 3. मौखिक संचार (Oral communication)
 - 4. पारस्परिक संवाद (Interactive speaking)

Q.16 वातावरण के साथ अंतःक्रिया के माध्यम से बच्चों में कौन-सी प्रक्रिया विकसित होती है?

- Ans
- 1. बोर्ड से कॉपी करना और स्मरण करना
 - 2. अवलोकन, अभिलेखन, वर्गीकरण, संप्रेषण
 - 3. बिना अन्वेषण के मौन होकर बैठना
 - 4. प्राकृतिक परिवेश और वस्तुओं की उपेक्षा करना

Q.17 पाठ योजना के संदर्भ में, कौन-सा चरण नई विषय-वस्तु को प्रस्तुत करने से पहले विद्यार्थियों के पूर्व ज्ञान की जाँच करने से संबंधित है?

- Ans
- 1. प्रस्तुति
 - 2. अभ्यास
 - 3. तैयारी
 - 4. मूल्यांकन

Q.18 अनुदेशात्मक नेतृत्व के प्रकार्यात्मक उपागम में स्पष्ट रूप से किस संस्थागत घटक को परिभाषित करना सम्मिलित है?

- Ans
- 1. स्पष्ट स्कूल मिशन
 - 2. कार्मिक व्यवस्था का पुनर्गठन
 - 3. वार्षिक प्रापण योजना
 - 4. बाह्य भागीदारी लक्ष्य

Q.19 अपने प्रारंभिक वर्षों में व्याकरण अनुवाद पद्धति का उपयोग करके मुख्य रूप से कौन-सी भाषाएँ सिखाई जाती थीं?

- Ans
- 1. ग्रीक और लैटिन
 - 2. चीनी और जापानी
 - 3. फ्रेंच और स्पेनिश
 - 4. अंग्रेजी और जर्मन

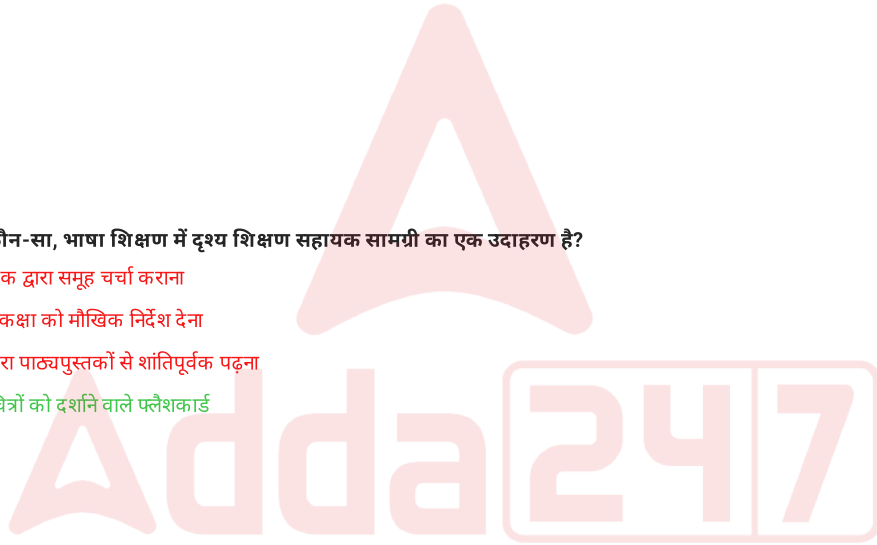
Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा ICT टूल, प्राथमिक अंग्रेजी कक्षा में सहयोगात्मक कहानी लेखन (Collaborative story writing) का सर्वोत्तम रूप से समर्थन करता है?

- Ans
- 1. व्हाट्सएप (WhatsApp)
 - 2. इंटरएक्टिव व्हाइटबोर्ड (Interactive whiteboard)
 - 3. यूट्यूब (YouTube)
 - 4. गूगल डॉक्स (Google Docs)

Section : Discipline 5

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा, भाषा शिक्षण में दृश्य शिक्षण सहायक सामग्री का एक उदाहरण है?

- Ans
- 1. कक्षा में शिक्षक द्वारा समूह चर्चा कराना
 - 2. शिक्षक द्वारा कक्षा को मौखिक निर्देश देना
 - 3. विद्यार्थियों द्वारा पाठ्यपुस्तकों से शांतिपूर्वक पढ़ना
 - 4. शब्दों और चित्रों को दर्शाने वाले फ्लैशकार्ड



Q.2 कौन-सा उदाहरण अधिगम के आनंद को बढ़ावा देने के लिए मनोविनोदात्मक गणित के उपयोग को सर्वोत्तम रूप में दर्शाता है?

- Ans
- 1. कक्षा में पहेलियाँ सुलझाना और गणित के खेल खेलना
 - 2. प्रतिदिन केवल पाठ्यपुस्तक के अध्यासों पर फोकस करना
 - 3. पाठों को व्याख्यान-आधारित व्याख्याओं तक सीमित रखना
 - 4. बिना किसी बदलाव के बार-बार एक ही प्रकार के अभ्यास देना

Q.3 एक शिक्षक विभिन्न पृष्ठभूमियों के विद्यार्थियों के लिए कक्षा सामग्री को अधिक समावेशी किस प्रकार से बना सकता है?

- Ans
- 1. केवल निर्धारित अंग्रेजी पाठ्यपुस्तकों का उपयोग करके
 - 2. विभिन्न संस्कृतियों के उदाहरणों को शामिल करके
 - 3. राज्य पाठ्यचर्या से विषय-वस्तु का चयन करके
 - 4. कक्षा में स्थानीय उदाहरणों का प्रयोग न करके

Q.4 माध्यमिक विज्ञान किट की कौन-सी विशेषता, कक्षा IX और X के लिए CBSE द्वारा निर्धारित प्रयोगशाला प्रयोगों के निष्पादन में सबसे प्रत्यक्ष रूप से सहायक होती है?

- Ans
- 1. CBSE पाठ्यचर्या के अनुरूप वैज्ञानिक उपकरणों का समावेश
 - 2. किट में शिक्षक प्रशिक्षण मॉड्यूल का प्रावधान
 - 3. विद्यार्थियों के लिए सैद्धांतिक कार्यपुस्तिकाओं का वितरण
 - 4. वैज्ञानिक अवधारणाओं की ऐतिहासिक पृष्ठभूमि का संयोजन

Q.5 गणित को निम्नलिखित में से किस विज्ञान के रूप में सबसे सटीक रूप से परिभाषित किया गया है?

- Ans
- 1. इतिहास और संस्कृति
 - 2. कला और संगीत
 - 3. भाषा और साहित्य
 - 4. मात्रा, माप और स्थानिक संबंध

Q.6 एक स्कूल का इको-क्लब पास के किसी जल उपचार केंद्र की यात्रा का आयोजन करता है। इस अनुप्रयोग गतिविधि से कौन-सा प्राथमिक गैर-संज्ञानात्मक उद्देश्य, सटीक रूप से प्राप्त होता है?

- Ans
- 1. अवधारणात्मक सिद्धांतों की जांच करना
 - 2. सटीक पूछताछ विकसित करना
 - 3. समाज सहलग्नता का मूल्यांकन करना
 - 4. सहयोगात्मक कौशल को बढ़ावा देना

Q.7 हाशिए पर रहने वाले परिवारों के बच्चे किन संयुक्त कारकों के कारण उत्कृष्ट प्रदर्शन के बावजूद कक्षा में उपेक्षा का सामना करते हैं?

- Ans
- 1. RTE अधिनियम के प्रावधान व्यवस्थित रूप से शिक्षा तक पहुंच से वंचित करते हैं
 - 2. उन्नत डिजिटल संसाधन और प्रौद्योगिकी का एकीकरण केवल ग्रामीण प्रतिभागियों को ही बाहर रखता है
 - 3. सामाजिक-आर्थिक असमानताओं की अनदेखी करते हुए एक समान पाठ्यचर्या और सिलेबस डिजाइन
 - 4. शिक्षकों का पूर्वाग्रह और विविधता के संदर्भ में सहपाठियों की असंवेदनशीलता

Q.8 जब शिक्षक लड़कों को अपनी भावनाओं को व्यक्त करने से हतोत्साहित करते हैं जबकि लड़कियों को ऐसा करने की अनुमति देते हैं, तो यह अंतःक्रिया पैटर्न _____ को सुदृढ़ करता है।

- Ans
- 1. जेंडर-तटस्थ कक्षा व्यवहार
 - 2. स्वतंत्र अकादमिक कार्यपद्धति
 - 3. सकारात्मक भावनात्मक विकास
 - 4. पारंपरिक जेंडर प्रतिमान

Q.9 घूर्णन और परावर्तन को छोड़कर, 1 से 9 तक की संख्याओं का उपयोग करके क्रम 3 के लिए कितने भिन्न जादुई वर्ग विद्यमान हैं?

- Ans
- 1. केवल एक अद्वितीय विन्यास
 - 2. कुल 275305224 संस्करण
 - 3. 880 मूलभूत व्यवस्थाएं
 - 4. सोपानी गुणकों के माध्यम से अनंत हल

Q.10 भारतीय कक्षाओं में विविधता और असमता को दूर करने का प्रमुख लाभ क्या है?

- Ans
- 1. यह पारंपरिक कक्षा संरचनाओं को बनाए रखता है।
 - 2. यह सांस्कृतिक आदान-प्रदान को सीमित करता है।
 - 3. यह सभी विद्यार्थियों के बीच समान सहभागिता को बढ़ावा देता है।
 - 4. यह विद्यार्थियों के बीच प्रतिस्पर्धा को प्रोत्साहित करता है।

Q.11 एक शिक्षक विद्यार्थियों से रचनात्मक और योगात्मक आकलन के बीच अंतर स्पष्ट करने के लिए कहता है। यह प्रश्न मुख्यतः ब्लूम के वर्गीकरण के अनुसार किस संज्ञानात्मक कौशल स्तर का मूल्यांकन करता है?

- Ans
- 1. अनुप्रयोग (Applying)
 - 2. स्मरण (Remembering)
 - 3. सृजन (Creating)
 - 4. समझ (Understanding)

Q.12 एक शिक्षक ऐसे कार्यों को तैयार करता है जो सोच, संवेगात्मक समझ और हाथ-आँख के समन्वय को विकसित करते हैं। यह _____ को दर्शाता है।

- Ans
- 1. सौंदर्यपरक प्रशंसा गतिविधियों
 - 2. स्मरण पर फोकस
 - 3. ब्लूम के तीन अधिगम क्षेत्रों
 - 4. संगठनात्मक कौशल प्रशिक्षण

Q.13 एक विद्यालय अधिक जेंडर-समावेशी अधिगम परिवेश को बढ़ावा देने का लक्ष्य रखता है। कौन-सी पहल सबसे प्रभावी होगी?

- Ans
- 1. विद्यालय गतिविधियों में पारंपरिक जेंडर भूमिकाओं को बनाए रखना
 - 2. जेंडर रूढ़िवादिता को समाप्त करने के लिए अधिगम सामग्रियों की समीक्षा करना
 - 3. केवल विशेष जागरूकता कार्यक्रमों के दौरान समावेशन को संबोधित करना
 - 4. केवल एक जेंडर समूह की उपलब्धि उदाहरणों पर प्रकाश डालना

Q.14 पाठ्यपुस्तकें जेंडर समाजीकरण को कैसे प्रभावित कर सकती हैं?

- Ans
- 1. कक्षाओं में शिक्षकों के व्यवहार को नियंत्रित करके
 - 2. पारंपरिक या विविध जेंडर भूमिकाओं को चित्रित करके
 - 3. विद्यार्थियों के लिए पाठ्येतर सहभागिता अनिवार्य करके
 - 4. जेंडर अंतर के आधार पर ग्रेड निर्धारित करके

Q.15 चार्ट, मानचित्र और आरेख शिक्षण सहायक सामग्री की किस श्रेणी से संबंधित हैं?

- Ans
- 1. श्रव्य-दृश्य साधन (Audio-visual aids)
 - 2. गतिविधि साधन (Activity aids)
 - 3. श्रव्य साधन (Visual aids)
 - 4. ऑडियो साधन (Audio aids)

Q.16 एक विद्यार्थी को व्यक्तिगत सहायता-सत्र (pull-out sessions) मिलते हैं, वह एबेकस जैसे हस्तपरक कौशल का उपयोग करता है और उसे कार्यों के लिए अतिरिक्त समय दिया जाता है। इनमें से आवश्यकताओं के किस संयोजन को पूरा किए जाने की सर्वाधिक संभावना है?

- Ans
- 1. पठन-वैकल्य (Dyslexia) और बड़े अक्षरों में मुद्रित पाठ
 - 2. लेखन-वैकल्य (Dysgraphia) और सहपाठी सहायता
 - 3. गणन-वैकल्य (Dyscalculia) और कक्षा अनुकूलन
 - 4. श्रवण प्रसंस्करण (Auditory processing) और वाक्-चिकित्सा

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा एक महत्वपूर्ण कदम है जो विद्यालय जेंडर समानता को बढ़ावा देने के लिए उठा सकते हैं?

- Ans
- 1. सभी गतिविधियों में लड़कों और लड़कियों को अलग करना
 - 2. केवल लड़कियों की गतिविधियों पर केंद्रित होना
 - 3. सभी जेंडर के लिए समान अवसर सुनिश्चित करना
 - 4. विद्यालय कार्यक्रमों में जेंडर मुद्दों की उपेक्षा करना

Q.18 गणित सीखने में मनोविनोदात्मक गणित क्यों महत्वपूर्ण है?

- Ans
- 1. यह केवल सूत्रों को याद रखने पर केंद्रित है।
 - 2. यह विद्यार्थियों को सामान्य गलतियों से बचने में सहायता करता है।
 - 3. यह मनोरंजक गतिविधियों (fun way) के माध्यम से समस्या-समाधान कौशल विकसित करता है।
 - 4. यह केवल नियमित गणनाएँ (calculations) सिखाता है।

Q.19 विद्यालय में विज्ञान शिक्षण में विज्ञान किट को महत्वपूर्ण किस लिए माना जाता है?

- Ans
- 1. यह विज्ञान के ज्ञान के मुख्य स्रोत के रूप में पाठ्यपुस्तकों को प्रतिस्थापित करता है।
 - 2. इससे कक्षा शिक्षण गतिविधियों में लगने वाला समय कम हो जाता है।
 - 3. यह विद्यार्थियों को प्रयोग करने और विज्ञान की अवधारणाओं को सीखने में सहायता करता है।
 - 4. इसका उपयोग मुख्यतः विद्यालय विज्ञान प्रयोगशालाओं में सजावट के लिए किया जाता है।

Q.20 विज्ञान शिक्षा को सर्वोत्तम रूप से किस प्रक्रिया के रूप में वर्णित किया जा सकता है?

- Ans
- 1. शिक्षकों और पाठ्यपुस्तकों द्वारा प्रदान की गई जानकारी का निष्क्रिय रूप से अभिग्रहण
 - 2. विद्यार्थियों को विशेष रूप से प्रतिस्पर्धी वैज्ञानिक परीक्षाओं के लिए प्रशिक्षण
 - 3. पूछताछ-आधारित अधिगम जो सिद्धांत को वास्तविक जीवन के अनुप्रयोगों से जोड़ता है
 - 4. संप्रत्ययात्मक समझ के बिना तथ्यात्मक ज्ञान का संचयन