



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	17/02/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Teacher Primary

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएँ) EDUJYHBVGTIOJUEDSAIBCADEYIOLBSMC (दाएँ)

ऐसे कितने स्वर हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में भी एक व्यंजन है?

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

Q.2 सात बक्से F, I, L, T, E, R और S एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि इसी क्रम में रखे गए हों। केवल R को E के ऊपर रखा गया है। E और T के बीच केवल दो बक्से रखे गए हैं। केवल I को L के नीचे रखा गया है। F को T के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। S और I के बीच कितने बक्से रखे गए हैं?

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

Q.3 यदि '+' और '-' को आपस में प्रतिस्थापित किया जाता है तथा 'x' और '÷' को आपस में प्रतिस्थापित किया जाता है तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$424 \div 2 + 966 \times 3 - 23 = ?$$

- Ans ☐ 1. 649
☐ 2. 645
☐ 3. 545
☒ 4. 549

Q.4 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'LEAP' को '9875' और 'LEAD' को '3897' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'D' का कूट क्या होगा?

- Ans ☐ 1. 5
☐ 2. 9
☒ 3. 3
☐ 4. 8

Q.5 यदि शब्द PRAYING में प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans ☒ 1. एक की भी नहीं

☐ 2. तीन

☐ 3. दो

☐ 4. एक

Q.6 निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

AMID - MIAD - DIMA
EAST - ASET - TSAE

Ans ☐ 1. FROM - ROFM - ROMF

☐ 2. OPEN - OEPN - NEPO

☒ 3. WEAR - EAWR - RAEW

☐ 4. VAST - AVST - TASV

Q.7 निम्नलिखित समीकरण में '+' और '÷' को आपस में बदल देने पर तथा '-' और '×' को आपस में बदल देने पर '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$46 + 2 \times 4 - 6 \div 20 = ?$

Ans ☐ 1. 23

☐ 2. 17

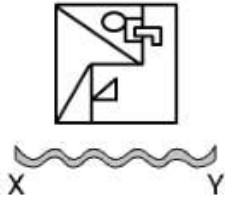
☐ 3. 27

☒ 4. 19

Q.8 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
14, 23, 32, 41, 50, ?

- Ans ☒ 1. 63
☒ 2. 59
☒ 3. 57
☒ 4. 61

Q.9 यदि एक जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाता है, जैसा कि दिए गए चित्र में दिखाया गया है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा निम्न चित्र का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

- ☒ 1.
- ☒ 2.
- ☒ 3.
- ☒ 4.

Q.10 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। C और I के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। J और D के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। B की परीक्षा, K से पहले किसी दिन और A के बाद किसी दिन है। केवल D की परीक्षा I के बाद है। J के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

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

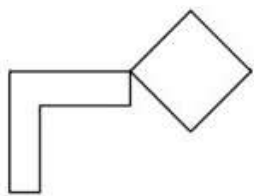
Q.11 S, U, B, M, E, R और G एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B, M के बाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। U, E के बाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। E, G के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। R, M के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। S के दाएं चौथे स्थान पर कौन बैठा है?

- Ans
- ☐ 1. E
 - ☐ 2. B
 - ☒ 3. G
 - ☐ 4. M

Q.12 L, E की माता है। E, M की बहन है। O, N का पिता है। N, M का पति है। O का L से क्या संबंध है?

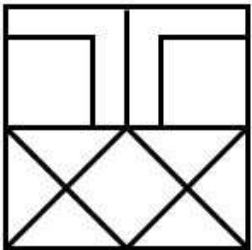
- Ans
- ☐ 1. पुत्री के पति का भाई
 - ☐ 2. पुत्री के पिता
 - ☐ 3. पुत्री का पति
 - ☒ 4. पुत्री के पति का पिता

Q.13 उस विकल्प चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।

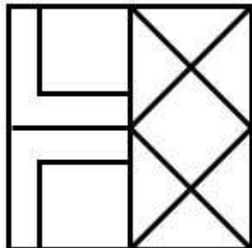


Ans

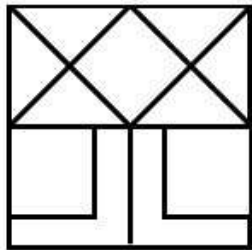
✗ 1.



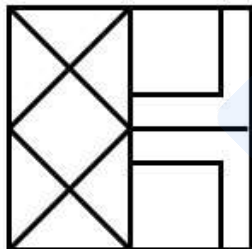
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.14 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

SWUN XBZS CGEX HLJC ?

- Ans
- ☒ 1. MOHQ
 - ☒ 2. MHYU
 - ☒ 3. MQOH
 - ☒ 4. MQSW

Q.15 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान 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/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- Ans
- ☒ 1. AN - GS
 - ☒ 2. UP - AU
 - ☒ 3. YR - EV
 - ☒ 4. TC - ZH

Q.16 यदि FRIEND शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

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

Q.17 दी गई अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएँ) B K C A L Q R V G T N J E N E J W Y C G R L A M I U (दाएँ)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है तथा ठीक बाद में एक स्वर है?

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

Q.18 अंग्रेज़ी 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. IJ - KN
 - ☐ 2. DE - FI
 - ☒ 3. VW - XZ
 - ☐ 4. PQ - RU

Q.19 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 1003 का संबंध 274 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 987 का संबंध 258 से है। उसी तर्क का अनुसरण करने पर, 1105 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए, 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

- Ans
- ☐ 1. 365
 - ☐ 2. 367
 - ☒ 3. 376
 - ☐ 4. 307

Q.20 H, U, S, B, A, N और D में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। B और H के बीच केवल तीन लोगों की परीक्षा है। A और S के बीच भी केवल तीन लोगों की परीक्षा है। D की परीक्षा U से पहले किसी दिन और N के बाद किसी दिन है। केवल S की परीक्षा H के बाद है। A के बाद कितने लोगों की परीक्षा है?

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

Section : General Awareness

Q.1 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद कहता है कि छत्तीसगढ़, झारखंड, मध्य प्रदेश और ओडिशा राज्यों में जनजातीय कल्याण के लिए एक प्रभारी मंत्री होगा?

- Ans
- ☒ 1. अनुच्छेद 164
 - ☒ 2. अनुच्छेद 166
 - ☒ 3. अनुच्छेद 168
 - ☒ 4. अनुच्छेद 170

Q.2 दादाभाई नौरोजी ने एक आर्थिक व्याख्या विकसित की जो ब्रिटिश प्रभुत्व के विरुद्ध एक प्रमुख भारतीय तर्क बन गई; इस विचार को निम्नलिखित में से किस नाम से जाना जाता है?

- Ans
- ☒ 1. आर्थिक निष्कासन थीसिस (Economic Drain thesis)
 - ☒ 2. साम्राज्यिक निष्कासन अवधारणा (Imperial Drain concept)
 - ☒ 3. धन-निर्यात प्राक्कल्पना (Wealth-Export hypothesis)
 - ☒ 4. धन-निष्कासन सिद्धांत (Drain-of-Wealth theory)

Q.3 ग्रामीण विकास की अवधारणा में स्वच्छता, जल और विद्युत जैसी आधारित सेवाओं का प्रावधान शामिल है। स्वच्छ भारत मिशन (ग्रामीण) का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- Ans
- ☐ 1. ग्रामीण विद्युतीकरण करना
 - ☐ 2. गैस कनेक्शन उपलब्ध कराना
 - ☐ 3. सिंचाई उपलब्ध कराना
 - ☒ 4. खुले में शौच से मुक्त गाँव बनाना

Q.4 महाराष्ट्र के औरंगाबाद के पास स्थित एलोरा का कैलाश स्मारक जिसे राष्ट्रकूट कला-कौशल का एक भव्य नमूना माना जाता है, निम्नलिखित में से किस राजा के संरक्षण में बनवाया गया था?

- Ans
- ☐ 1. इंद्र वर्मा (Indra Varma)
 - ☒ 2. कृष्ण प्रथम (Krishna I)
 - ☐ 3. विक्रमादित्य (Vikramaditya)
 - ☐ 4. कृष्ण द्वितीय (Krishna II)

Q.5 चालुक्य वंश के संस्थापक निम्नलिखित में से कौन थे?

- Ans
- ☐ 1. कीर्तिवर्मन प्रथम
 - ☐ 2. राजेंद्र द्वितीय
 - ☐ 3. विक्रमादित्य प्रथम
 - ☒ 4. पुलकेशिन प्रथम

Q.6 नाबार्ड (NABARD) ने भारत में 500 समूहों को जोड़ने के लिए एक पायलट प्रोजेक्ट की शुरुआत निम्नलिखित में से किस वर्ष की थी?

- Ans
- ☐ 1. 1995
 - ☐ 2. 1990
 - ☒ 3. 1992
 - ☐ 4. 2000

Q.7 26 अक्टूबर 2025 को हस्ताक्षरित किस शांति समझौते का उद्देश्य दो दक्षिण पूर्व एशियाई देशों के बीच सीमा विवाद को सुलझाना था?

- Ans
- ☐ 1. शेंगेन शांति समझौता (Schengen Peace Agreement)
 - ☒ 2. कुआला लंपुर शांति समझौता (Kuala Lumpur Peace Accord)
 - ☐ 3. मिंस्क शांति प्रोटोकॉल (Minsk Peace Protocol)
 - ☐ 4. क्योटो शांति प्रोटोकॉल (Kyoto Peace Protocol)

Q.8 एक जनसंख्या पिरामिड का उपयोग _____ को दर्शाने के लिए किया जाता है।

- Ans
- ☐ 1. कृषि भूमि के वितरण
 - ☐ 2. देशों के जनसंख्या घनत्व
 - ☐ 3. शहरी-ग्रामीण प्रवासन पैटर्न
 - ☒ 4. जनसंख्या की आयु और लिंग संरचना

Q.9 हड़प्पा कांस्य कला का प्रसिद्ध उदाहरण निम्नलिखित में से कौन-सी मूर्ति है?

- Ans
- ☐ 1. दाढ़ी वाला पुजारी
 - ☒ 2. नर्तकी
 - ☐ 3. वृषभ मुहर
 - ☐ 4. मातृ देवी

Q.10 देश में रोजगार की स्थिति का आकलन करने के लिए भारत सरकार निम्नलिखित में से किस सूचकांक/अनुपात/गुणांक का उपयोग करती है?

- Ans
- ☐ 1. गिनी गुणांक
 - ☒ 2. श्रमिक जनसंख्या अनुपात (WPR)
 - ☐ 3. मानव विकास सूचकांक (HDI)
 - ☐ 4. उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (CPI)

Q.11 खेलो इंडिया पैरा गेम्स 2025 _____ में आयोजित किए गए।

- Ans
- ☒ 1. नई दिल्ली
 - ☐ 2. बेंगलुरु
 - ☐ 3. लखनऊ
 - ☐ 4. जयपुर

Q.12 भारत का केंद्रीय बजट 2025-2026, _____ के द्वारा प्रस्तुत किया गया था।

- Ans
- ☒ 1. निर्मला सीतारमण
 - ☐ 2. पीयूष गोयल
 - ☐ 3. अमित शाह
 - ☐ 4. राजनाथ सिंह

Q.13 मानवाधिकार दिवस 2025 के अवसर पर आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन का शीर्षक क्या था?

- Ans
- ☐ 1. समानता और समावेशन (Equality and Inclusion)
 - ☐ 2. सभी के लिए गरिमा, स्वतंत्रता और न्याय (Dignity, Freedom and Justice for All)
 - ☒ 3. दैनिक आवश्यकताएं सुनिश्चित करना: सभी के लिए सार्वजनिक सेवाएं और सम्मान (Ensuring Everyday Essentials: Public Services and Dignity for All)
 - ☐ 4. मानवाधिकार 75: सभी के लिए सार्वजनिक सेवाएं और सम्मान (Human Rights 75: Public Services and Dignity for All)

Q.14 किस भारतीय निशानेबाज ने 2024 में ISSF जूनियर विश्व चैंपियनशिप में महिलाओं की 25 मीटर स्टैंडर्ड पिस्टल स्पर्धा में अपना दूसरा व्यक्तिगत स्वर्ण पदक जीता?

- Ans
- ☒ 1. हीना सिद्धू
 - ☒ 2. मनु भाकर
 - ☒ 3. दिवांशी
 - ☒ 4. अपूर्वी चंदेला

Q.15 पीएम स्वनिधि योजना (PM SVANidhi scheme) का मुख्य उद्देश्य निम्नलिखित में से कौन-सा है?

- Ans
- ☒ 1. स्ट्रीट वेंडरों को उनके व्यवसाय के विकास के लिए वित्तीय सहायता प्रदान करना
 - ☒ 2. आश्रयहीन लोगों को आवास सहायता प्रदान करना
 - ☒ 3. स्ट्रीट वेंडरों के बच्चों को निःशुल्क शिक्षा प्रदान करना
 - ☒ 4. वृद्धजनों को सहायता प्रदान करना

Q.16 राज्य मंत्रिपरिषद और राज्यपाल के संबंधों के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

- Ans
- ☒ 1. वे राज्यपाल को राज्य के कानूनों का मसौदा तैयार करने में सहायता करते हैं।
 - ☒ 2. वे राज्यपाल की इच्छा के अनुसार पद धारण करते हैं।
 - ☒ 3. वे राज्यपाल को सरकारी मामलों पर सलाह देते हैं।।
 - ☒ 4. वे राज्यपाल के कार्यों की निगरानी करते हैं।

Q.17 फतेहपुर सीकरी में निम्नलिखित में से कौन-सी इमारत, प्राचीन भारतीय वास्तुकला का उत्कृष्ट उदाहरण है?

- Ans
- ☐ 1. हवा महल (Hawa Mahal)
 - ☐ 2. दश महल (Dash Mahal)
 - ☐ 3. राज महल (Raja Mahal)
 - ☒ 4. जोधाबाई महल (Jodha Bai Palace)

Q.18 सूची I का सूची II से मिलान करें

सूची I (उद्योग) सूची II (स्थान)

- A. विश्वेश्वरैया लौह एवं इस्पात संयंत्र I. हिराकुंड
- B. इंडियन एल्युमिनियम कंपनी लिमिटेड II. सिंदरी
- C. फर्टिलाइजर कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड III. पिम्परी
- D. हिंदुस्तान एंटीबायोटिक्स लिमिटेड IV. भद्रावती

- Ans
- ☐ 1. A - IV, B - II, C - I, D - III
 - ☒ 2. A - IV, B - I, C - II, D - III
 - ☐ 3. A - I, B - II, C - III, D - IV
 - ☐ 4. A - II, B - IV, C - I, D - III

Q.19 विद्युत और चुंबकीय क्षेत्रों को _____।

- Ans
- ☐ 1. अभौतिक वस्तुएँ माना जाता है, जिनका कोई मापनीय प्रभाव नहीं होता है
 - ☐ 2. अदिश राशियाँ माना जाता है क्योंकि इनमें केवल परिमाण होता है
 - ☐ 3. स्वतंत्र परिघटनाएँ माना जाता है जिनका आपस में कोई संबंध नहीं है
 - ☒ 4. सदिश राशियाँ माना जाता है क्योंकि इनमें परिमाण और दिशा दोनों होते हैं

Q.20 Which of the following is NOT a colligative property?

- Ans ☒ 1. Elevation of freezing point
☒ 2. Freezing point depression
☒ 3. Boiling point elevation
☒ 4. Relative lowering of vapour pressure

Section : Arithmetical and Numerical Ability

Q.1 डेविड ने बैंक में ₹57,500 का निवेश किया। यदि पहले वर्ष की ब्याज दर 4% वार्षिक थी और दूसरे वर्ष की ब्याज दर पहले वर्ष की दर से 3% वार्षिक अधिक थी, वार्षिक रूप से संयोजित ब्याज को ध्यान में रखते हुए, दो वर्षों में उसे कितना चक्रवृद्धि ब्याज (₹ में) प्राप्त होगा?

- Ans ☒ 1. 6,286
☒ 2. 6,486
☒ 3. 6,136
☒ 4. 6,736

Q.2 एक आयताकार मैदान की भुजाओं की लंबाई क्रमशः 198 m और 175 m है। इसका क्षेत्रफल एक वृत्ताकार मैदान के क्षेत्रफल के बराबर है। वृत्ताकार मैदान का परिमाप (m में) कितना है?

$$\left(\pi = \frac{22}{7} \text{ लीजिए}\right)$$

- Ans ☒ 1. 667
☒ 2. 654
☒ 3. 660
☒ 4. 658

Q.3 पाइप A एक टंकी को 45 मिनट में भर सकता है, जबकि पाइप B को इसे भरने में एक घंटा लगता है। पाइप A को पहले खोला जाता है और टंकी भरना शुरू किया जाता है। 18 मिनट बाद, पाइप B को भी खोल दिया जाता है। टंकी को पूरी तरह से भरने के लिए कितने और मिनट (अगले मिनट तक पूर्णांकित करें) की आवश्यकता होगी?

- Ans
- ☐ 1. 12 मिनट
 - ☐ 2. 18 मिनट
 - ☐ 3. 10 मिनट
 - ☒ 4. 16 मिनट

Q.4 X और Y एक व्यवसाय में साझेदार हैं। X, ₹85,737 निवेश करता है और Y, ₹57,158 निवेश करता है। X व्यवसाय के प्रबंधन के लिए लाभ का 8% प्राप्त करता है और शेष लाभ को उनकी पूंजी के अनुपात में विभाजित किया जाता है। ₹37,875 के कुल लाभ में से X को कुल कितनी राशि प्राप्त होगी?

- Ans
- ☐ 1. ₹23,892
 - ☐ 2. ₹23,889
 - ☒ 3. ₹23,937
 - ☐ 4. ₹23,979

Q.5 उधार दी गई ₹3500 की राशि पर 7% वार्षिक ब्याज दर से 6 वर्षों का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 1510
 - ☒ 2. 1470
 - ☐ 3. 1430
 - ☐ 4. 1410

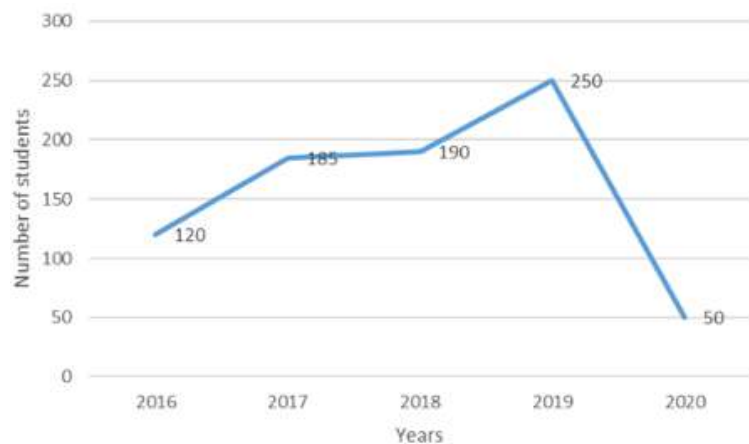
Q.6 एक व्यक्ति ₹1,200 प्रति वस्तु के मूल्य पर दो वस्तुओं का विक्रय करता है। एक वस्तु पर उसे 25% का लाभ होता है और दूसरी वस्तु पर 25% की हानि होती है। कुल लाभ या हानि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹160 की हानि
 - ☐ 2. ₹80 की हानि
 - ☐ 3. ₹80 का लाभ
 - ☐ 4. न ही लाभ, न ही हानि

Q.7 यदि $x^3y : xy :: xy : a$ है, तो नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, a का मान देता है?

- Ans
- ☐ 1. $\frac{y}{x^2}$
 - ☐ 2. $\frac{y^2}{x^2}$
 - ☒ 3. $\frac{y}{x}$
 - ☐ 4. $\frac{y^2}{x}$

Q.8 निम्न लाइन ग्राफ शैक्षणिक वर्ष 2016, 2017, 2018, 2019 और 2020 में एक प्रसिद्ध स्कूल में शामिल होने वाले विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाता है।
वर्ष 2018 से 2019 तक विद्यार्थियों की संख्या में लगभग प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।



संदर्भ -
number of students- विद्यार्थियों की संख्या
years- वर्ष

- Ans

☒

1. 75%
- ☒

2. 31.5%
- ☒

3. 66.6%
- ☒

4. 21%

Q.9 एक पंसारी को क्रमशः ₹105 और ₹120 प्रति kg कीमत वाली दो प्रकार की दालों को किस अनुपात में मिलाना चाहिए, ताकि मिश्रण का मूल्य ₹106.50 kg प्राप्त हो?

- Ans

☒

1. 1 : 5
- ☒

2. 7 : 1
- ☒

3. 9 : 1
- ☒

4. 5 : 1

Q.10 उस गोले का व्यास ज्ञात कीजिए जिसका पृष्ठीय क्षेत्रफल $81\pi \text{ cm}^2$ है।

Ans ☒ 1. 9 cm

☐ 2. 11 cm

☐ 3. 10 cm

☐ 4. 8 cm

Q.11 एक धातु के पाइप की लंबाई 42 cm है। इसके अनुप्रस्थ काट का आंतरिक व्यास 6 cm है। इसका बाह्य व्यास 6.4 cm है। इसका आंतरिक वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल कितना है?

($\pi = \frac{22}{7}$ का प्रयोग करें)

Ans ☐ 1. 528 cm²

☒ 2. 792 cm²

☐ 3. 892 cm²

☐ 4. 968 cm²

Q.12 25 पुस्तकों का विक्रय मूल्य, 27 पुस्तकों के क्रय मूल्य के बराबर है। हानि या लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans ☐ 1. $\frac{100}{2}\%$ हानि

☐ 2. $\frac{100}{2}\%$ लाभ

☒ 3. 8% लाभ

☐ 4. 8% हानि

Q.13 एक दुकानदार एक वस्तु का मूल्य ₹1,620 अंकित करता है। अंकित मूल्य पर 10% की छूट देने के बाद भी वह वस्तु के क्रय मूल्य पर 20% का लाभ अर्जित करता है। वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹1,198
 - ☒ 2. ₹1,251
 - ☒ 3. ₹1,278
 - ☒ 4. ₹1,215

Q.14 एक परिवार के क्रमशः 40 kg, 49 kg, 57 kg, 77 kg और 36 kg वजन वाले पांच सदस्यों का औसत वजन ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 51.8 kg
 - ☒ 2. 52.8 kg
 - ☒ 3. 50.8 kg
 - ☒ 4. 53.8 kg

Q.15 80 का 30%, 50 के 20% से कितना अधिक है?

- Ans
- ☒ 1. 9
 - ☒ 2. 11
 - ☒ 3. 14
 - ☒ 4. 16

Q.16 1204 सैनिकों के गैरिसन के पास 24 दिनों का राशन है। यदि गैरिसन में सैनिकों की संख्या बढ़ाकर 2064 कर दी जाए, तो राशन कितने समय (दिनों में) तक चलेगा?

- Ans
- ☐ 1. 13
 - ☐ 2. 16
 - ☒ 3. 14
 - ☐ 4. 15

Q.17 कोई नाव स्थिर जल में 21 km/hr की चाल से चल सकती है। यदि धारा की चाल 3 km/hr है, तो धारा की दिशा में 48 km की दूरी तय करने में नाव द्वारा लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 3 घंटे
 - ☒ 2. 2 घंटे
 - ☐ 3. 2 घंटे 20 मिनट
 - ☐ 4. 3 घंटे 10 मिनट

Q.18 दिया गया है कि $22^{0.32} = x$, $22^{0.89} = y$ और $x^z = y^8$ है, तो z का निकटतम मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 21.02
 - ☐ 2. 25.69
 - ☐ 3. 24.31
 - ☒ 4. 22.25

Q.19 एक कार शहर A से शहर B तक जाती है। यह कुल दूरी का पहला 30%, 40 km/h से, अगला 40%, 60 km/h से और शेष दूरी पूरी यात्रा की औसत चाल से 20% अधिक चाल से तय करती है। यदि कुल दूरी 250 km है, तो पूरी यात्रा में कार की औसत चाल (km/h में, निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 53

☐ 2. 51

☐ 3. 54

☐ 4. 52

Q.20 दो संख्याओं का म.स.प (HCF) और ल.स.प (LCM) क्रमशः 18 और 360 है। यदि उनमें से एक संख्या 90 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans ☐ 1. 100

☐ 2. 5

☒ 3. 72

☐ 4. 45

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the correctly spelled word that replaces the misspelled word in the sentence below.

The principal addressed the issue of indisipline firmly during the assembly.

Ans ☐ 1. adressed

☐ 2. principle

☐ 3. aseembly

☒ 4. indiscipliine

Q.2 Choose the correct option to complete the sentence.

She studied diligently for weeks, _____ she still felt unprepared on the day of the exam.

- Ans ☒ 1. but
☐ 2. yet
☐ 3. and
☐ 4. so

Q.3 Choose the option that can be substituted for the expression: fear of food.

- Ans ☐ 1. Mysophobia
☐ 2. Phonophobia
☒ 3. Cibophobia
☐ 4. Cynophobia

Q.4 Rearrange the following segments to form a coherent statement.

(P) but by taking a rickshaw,
(Q) she missed the morning bus,
(R) showing her punctuality
(S) she managed to reach school on time,

- Ans ☐ 1. PRSQ
☒ 2. QPSR
☐ 3. PQRS
☐ 4. RSPQ

Q.5 Select the option that is the most appropriate antonym of the highlighted word in the given sentence.
They believed in an eternal friendship that would last forever.

- Ans**
- ☒ 1. immortal
 - ☒ 2. temporary
 - ☒ 3. enduring
 - ☒ 4. perpetual

Q.6 Choose the correct option to complete the sentence.

The organisation ensures equal opportunities for all employees _____ their background or experience level.

- Ans**
- ☒ 1. regardless of
 - ☒ 2. instead of
 - ☒ 3. because of
 - ☒ 4. in spite of

Q.7 Choose the misspelt word in the sentence.

The new intern was extremely knowledgeable, despite his young age.

- Ans**
- ☒ 1. young
 - ☒ 2. knowledgeable
 - ☒ 3. extremely
 - ☒ 4. intern

Q.8 Replace the highlighted word segment with the appropriate one-word substitute.

With a home library containing over five thousand volumes, it was clear that the professor was an/a individual who has a great love for books.

- Ans
- ☒ 1. stoic
 - ☒ 2. bibliophile
 - ☒ 3. pedestrian
 - ☒ 4. horticulturist

Q.9 In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment (A) is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.

- (A) After the floodwaters receded, the relief teams prioritized
- (B) restoring clean water and sanitation to prevent outbreaks,
- (C) distributing emergency rations to isolated households,
- (D) and coordinating shelter for displaced families,
- (E) while assessing infrastructure damage for long-term rebuilding.

- Ans
- ☒ 1. AECBD
 - ☒ 2. ADECB
 - ☒ 3. ADCBE
 - ☒ 4. ABCDE

Q.10 Substitute the underlined part of the following sentence by choosing the correct proverb.
If you want something done, speak up! After all, the loudest complainer gets the attention.

- Ans
- ☒ 1. the early bird catches the worm
 - ☒ 2. every cloud has a silver lining
 - ☒ 3. the pen is mightier than the sword
 - ☒ 4. the squeaky wheel gets the grease

Q.11 Choose the correct option to complete the sentence.

When you look at _____ stars in _____ sky, do you ever wonder about life elsewhere?

- Ans
- ☐ 1. an, the
 - ☐ 2. a, a
 - ☐ 3. the, a
 - ☒ 4. the, the

Q.12 Select the option that is the most appropriate antonym of the underlined word in the given sentence.

The town experienced a rapid proliferation of new businesses.

- Ans
- ☒ 1. depletion
 - ☐ 2. distension
 - ☐ 3. extension
 - ☐ 4. accession

Q.13 Select the most appropriate option to fill in the blank.

After a lot of discussion, they finally decided to _____ the hatchet and end their differences.

- Ans
- ☐ 1. fix
 - ☒ 2. bury
 - ☐ 3. resolve
 - ☐ 4. settle

Q.14 Choose the option that best completes the sentence using an appropriate adverb.

She typed the report _____ to meet the submission deadline.

- Ans
- ☒ 1. quickly
 - ☐ 2. efficiently
 - ☐ 3. neatly
 - ☐ 4. accurately

Q.15 Complete the following sentence by selecting the most appropriate option.

Do you mean Charlie Chaplin, _____ actor?

- Ans
- ☐ 1. that
 - ☐ 2. a
 - ☒ 3. the
 - ☐ 4. an

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Water security has emerged as a critical global concern as growing populations, climate change and unsustainable consumption place increasing pressure on freshwater resources. Many regions now face recurring shortages due to over-extraction of groundwater, inefficient irrigation practices and pollution of rivers and lakes. These challenges threaten not only drinking water supplies but also food production, public health and economic stability. Sustainable resource management seeks to address these risks by balancing present needs with long-term availability. Strategies such as rainwater harvesting, watershed protection and the reuse of treated wastewater can significantly improve resilience. Equally important is improving governance. Effective water management requires transparent policies, coordination across sectors and the involvement of local communities, who often possess valuable knowledge about regional water systems. Technology also plays a growing role. Data-driven monitoring, efficient irrigation systems and early-warning tools for droughts and floods help optimise water use and reduce waste. However, technology alone cannot ensure water security. Without behavioural change and equitable access, improvements may benefit only a few. Ensuring water security therefore depends on integrating environmental sustainability, social equity and responsible management to safeguard this vital resource for future generations.

SubQuestion No : 16

Q.16 What is the main aim of sustainable resource management?

- Ans**
- ☐ 1. Increase in urban sanitation systems
 - ☐ 2. Over-extraction of groundwater
 - ☐ 3. Centralising water ownership and distribution
 - ☒ 4. Balancing present and future needs

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Water security has emerged as a critical global concern as growing populations, climate change and unsustainable consumption place increasing pressure on freshwater resources. Many regions now face recurring shortages due to over-extraction of groundwater, inefficient irrigation practices and pollution of rivers and lakes. These challenges threaten not only drinking water supplies but also food production, public health and economic stability. Sustainable resource management seeks to address these risks by balancing present needs with long-term availability. Strategies such as rainwater harvesting, watershed protection and the reuse of treated wastewater can significantly improve resilience. Equally important is improving governance. Effective water management requires transparent policies, coordination across sectors and the involvement of local communities, who often possess valuable knowledge about regional water systems. Technology also plays a growing role. Data-driven monitoring, efficient irrigation systems and early-warning tools for droughts and floods help optimise water use and reduce waste. However, technology alone cannot ensure water security. Without behavioural change and equitable access, improvements may benefit only a few. Ensuring water security therefore depends on integrating environmental sustainability, social equity and responsible management to safeguard this vital resource for future generations.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which technological tool supports water management?

- Ans**
- ☒ 1. Traditional irrigation channels
 - ☒ 2. Seasonal migration patterns
 - ☒ 3. Data-driven monitoring
 - ☒ 4. Market forecasting tools

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Water security has emerged as a critical global concern as growing populations, climate change and unsustainable consumption place increasing pressure on freshwater resources. Many regions now face recurring shortages due to over-extraction of groundwater, inefficient irrigation practices and pollution of rivers and lakes. These challenges threaten not only drinking water supplies but also food production, public health and economic stability. Sustainable resource management seeks to address these risks by balancing present needs with long-term availability. Strategies such as rainwater harvesting, watershed protection and the reuse of treated wastewater can significantly improve resilience. Equally important is improving governance. Effective water management requires transparent policies, coordination across sectors and the involvement of local communities, who often possess valuable knowledge about regional water systems. Technology also plays a growing role. Data-driven monitoring, efficient irrigation systems and early-warning tools for droughts and floods help optimise water use and reduce waste. However, technology alone cannot ensure water security. Without behavioural change and equitable access, improvements may benefit only a few. Ensuring water security therefore depends on integrating environmental sustainability, social equity and responsible management to safeguard this vital resource for future generations.

SubQuestion No : 18

Q.18 What inference can be drawn about water access?

- Ans**
- ☒ 1. It improves automatically.
 - ☒ 2. It must be equitable.
 - ☒ 3. It depends only on rainfall.
 - ☒ 4. It requires privatisation.

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Water security has emerged as a critical global concern as growing populations, climate change and unsustainable consumption place increasing pressure on freshwater resources. Many regions now face recurring shortages due to over-extraction of groundwater, inefficient irrigation practices and pollution of rivers and lakes. These challenges threaten not only drinking water supplies but also food production, public health and economic stability. Sustainable resource management seeks to address these risks by balancing present needs with long-term availability. Strategies such as rainwater harvesting, watershed protection and the reuse of treated wastewater can significantly improve resilience. Equally important is improving governance. Effective water management requires transparent policies, coordination across sectors and the involvement of local communities, who often possess valuable knowledge about regional water systems. Technology also plays a growing role. Data-driven monitoring, efficient irrigation systems and early-warning tools for droughts and floods help optimise water use and reduce waste. However, technology alone cannot ensure water security. Without behavioural change and equitable access, improvements may benefit only a few. Ensuring water security therefore depends on integrating environmental sustainability, social equity and responsible management to safeguard this vital resource for future generations.

SubQuestion No : 19

Q.19 Identify the central theme of the passage:

- Ans**
- ☒ 1. Water scarcity is unavoidable because governance is ineffective.
 - ☒ 2. Technology alone can solve water problems.
 - ☒ 3. Sustainable management is essential for water security.
 - ☒ 4. Climate change affects only rainfall.

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Water security has emerged as a critical global concern as growing populations, climate change and unsustainable consumption place increasing pressure on freshwater resources. Many regions now face recurring shortages due to over-extraction of groundwater, inefficient irrigation practices and pollution of rivers and lakes. These challenges threaten not only drinking water supplies but also food production, public health and economic stability. Sustainable resource management seeks to address these risks by balancing present needs with long-term availability. Strategies such as rainwater harvesting, watershed protection and the reuse of treated wastewater can significantly improve resilience. Equally important is improving governance. Effective water management requires transparent policies, coordination across sectors and the involvement of local communities, who often possess valuable knowledge about regional water systems. Technology also plays a growing role. Data-driven monitoring, efficient irrigation systems and early-warning tools for droughts and floods help optimise water use and reduce waste. However, technology alone cannot ensure water security. Without behavioural change and equitable access, improvements may benefit only a few. Ensuring water security therefore depends on integrating environmental sustainability, social equity and responsible management to safeguard this vital resource for future generations.

SubQuestion No : 20

Q.20 Identify the tone of the passage:

- Ans
- ☒ 1. Narrative
 - ☒ 2. Emotional
 - ☒ 3. Analytical
 - ☒ 4. Sarcastic

Section : Hindi Language and Comprehension

Q.1 'चिड़िया के ये बच्चे -----हैं'। उपयुक्त विशेषण चुनकर वाक्य पूर्ण करें।

- Ans
- ☒ 1. चुगते
 - ☒ 2. बैठे
 - ☒ 3. नन्हें
 - ☒ 4. उड़ते

Q.2 दिए गए वाक्य में उचित प्रेरणार्थक क्रिया शब्द का चयन करके रिक्त स्थान की पूर्ति करें -
अधिकारियों ने नगरपालिका से सड़कों की मरम्मत के लिए कर्मचारियों को सामग्री -----
-।

- Ans
- ☐ 1. करवाई
 - ☒ 2. दिलवाई
 - ☐ 3. सुझाई
 - ☐ 4. बनवाई

Q.3 बड़ी मिन्नतों के बाद उसने अपना मौन तोड़ा।
वाक्य में प्रयुक्त मौन शब्द का पर्यायवाची क्या है?

- Ans
- ☐ 1. दीप्ति
 - ☐ 2. पल्लव
 - ☒ 3. निस्तब्ध
 - ☐ 4. वसुंधरा

Q.4 निम्नलिखित वाक्य के रिक्त स्थान में उचित कारक चिह्न का प्रयोग करें -
'छत सामान रख दो।'

- Ans
- ☐ 1. से
 - ☒ 2. पर
 - ☐ 3. ने
 - ☐ 4. के लिए

Q.5 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
साहित्यकार की लेखनी की परिक्षा पाठकों की संवेदनाओं को प्रभावित करने की क्षमता से होती है।

- Ans
- ☒ 1. साहित्यकार की
 - ☒ 2. लेखनी की परिक्षा
 - ☒ 3. पाठकों की संवेदनाओं को
 - ☒ 4. प्रभावित करने की क्षमता से होती है।

Q.6 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द के विलोम शब्द का चयन दिए गए विकल्पों में से कीजिए-
'तिरस्कृत' को गले लगाना महानता है।

- Ans
- ☒ 1. विस्मृत
 - ☒ 2. निन्द्य
 - ☒ 3. पुरस्कृत
 - ☒ 4. उत्प्रेरित

Q.7 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
'रणधीर.....मार पड़ी है।'

- Ans
- ☒ 1. को
 - ☒ 2. ने
 - ☒ 3. में
 - ☒ 4. का

Q.8 निम्न में से वाक्य में रेखांकित शब्द का विलोम शब्द कौन-सा है ?
'तुलसीदास राम से अनुरक्त हैं।'

- Ans
- ☐ 1. अनुशासित
 - ☐ 2. अनुपालन
 - ☒ 3. विरक्त
 - ☐ 4. विषाक्त

Q.9 निम्नलिखित वाक्य में से वर्तनी त्रुटि की पहचान कर वाक्य को शुद्ध कीजिए।
'सास्त्रीजी, अपने सादगीपूर्ण जीवन और दृढ़ राष्ट्रभक्ति से देशवासियों के हृदय में अमिट स्थान बना चूके हैं।'

- Ans
- ☒ 1. सास्त्रीजी
 - ☐ 2. दृढ़
 - ☐ 3. सादगीपूर्ण
 - ☐ 4. राष्ट्रभक्ति

Q.10 "जिसके हस्ताक्षर नीचे अंकित हैं" वाक्यांश के लिए निम्न में से कौनसा सार्थक शब्द है?

- Ans
- ☐ 1. प्रस्तावक
 - ☒ 2. अधोहस्ताक्षरकर्ता
 - ☐ 3. साक्षी
 - ☐ 4. लेखक

Q.11 निम्नलिखित विकल्पों में से रेखांकित शब्द का विलोम पहचानिए।
'शिक्षा ही वह माध्यम है जिसके द्वारा व्यक्ति अपने जीवन का नहीं बल्कि पूरे समाज का उत्थान कर सकता है।'

- Ans ☒ 1. गोचर
☒ 2. पतन
☒ 3. अनिष्ट
☒ 4. साकार

Q.12 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द के पर्यायवाची शब्द का चयन दिए गए विकल्पों में से कीजिए-
पानी बीच 'मीन' पियासी।

- Ans ☒ 1. शिखी
☒ 2. मत्स्य
☒ 3. शायक
☒ 4. विभावरी

Q.13 नीचे एक वाक्य के खंडों को अव्यवस्थित क्रम में लिखा गया है। उस विकल्प का चयन करिए जो वाक्य का सही क्रम बताता हो-
(a) और साहित्य के साथ
(b) गहरा सम्बन्ध है
(c) बहुत ही घनिष्ठ एवं
(d) राष्ट्रीयता का भाषा

- Ans ☒ 1. a,d,c,b
☒ 2. d,a,c,b
☒ 3. b,c,d,a
☒ 4. c,b,a,d

Q.14 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?

कृषि विज्ञान प्रदर्शिनी में किसानों को नई तकनीक और उपकरणों के बारे में जानकारी दी गई।

- Ans
- ☐ 1. किसानों को
 - ☐ 2. जानकारी दी गई।
 - ☐ 3. नई तकनीक और उपकरणों के बारे में
 - ☒ 4. कृषि विज्ञान प्रदर्शिनी में

Q.15 दिए गए वाक्य के रिक्त स्थान में मूल क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग करें -
'रीमा आज कार्यालय से चली गयी।

- Ans
- ☐ 1. हरेक
 - ☒ 2. अचानक
 - ☐ 3. ठीक
 - ☐ 4. काफी

Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर गद्यांश के आधार पर दीजिए।
वर्धमान महावीर का जन्म ज्ञात्रि क्षत्रिय कुल में कुन्दग्राम नामक वैशाली के उपनगर में हुआ था । उनके पिता सिद्धार्थ एक धनधान्य-संपन्न मुखिया थे और उनकी माता त्रिशला वैशाली के लिच्छवि राजकुमार चेटक की बहन थीं। वर्धमान का विवाह उसकी चचेरी बहन यशोदा से हुआ था। यशोदा के गर्भ से उनकी एक पुत्री का जन्म हुआ था, जो उनके भतीजे जमाली से ब्याही गयी थी। महावीर ने तीस वर्ष की उम्र में अपना घर छोड़ दिया और वे केवल वर्षा ऋतु में विश्राम करते हुए एक संन्यासी के रूप में बारह साल तक भ्रमण करते रहे। तेरहवें साल में कठोर तपस्या और सतत साधना के उपरान्त उन्होंने ज़िम्बिका ग्राम के निकट रिजुपालिका नदी के तट पर एक साल वृछ के नीचे कैवल्य अथवा पूर्ण ज्ञान की प्राप्ति की। उन्होंने अपने जीवन के शेष बत्तीस साल जैन धर्म के प्रचार में और मगध तथा अंग में सन्यासियों को जैन संप्रदाय में संगठित करने में बिता दिये। लेकिन परवर्ती काल में जैन धर्म को गुजरात और राजस्थान में, उत्तर भारत के कुछ भागों में तथा मैसूर में अनुकूल वातावरण मिल गया।

SubQuestion No : 16

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

- Ans
- ☐ 1. गुल्मोविंद सिंह
 - ☐ 2. गौतम बुद्ध
 - ☒ 3. वर्धमान महावीर
 - ☐ 4. रैदास

Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर गद्यांश के आधार पर दीजिए।

वर्धमान महावीर का जन्म ज्ञात्रि क्षत्रिय कुल में कुन्दग्राम नामक वैशाली के उपनगर में हुआ था। उनके पिता सिद्धार्थ एक धनधान्य-संपन्न मुखिया थे और उनकी माता त्रिशला वैशाली के लिच्छवि राजकुमार चेटक की बहन थीं। वर्धमान का विवाह उसकी चचेरी बहन यशोदा से हुआ था। यशोदा के गर्भ से उनकी एक पुत्री का जन्म हुआ था, जो उनके भतीजे जमाली से ब्याही गयी थी। महावीर ने तीस वर्ष की उम्र में अपना घर छोड़ दिया और वे केवल वर्षा ऋतु में विश्राम करते हुए एक संन्यासी के रूप में बारह साल तक भ्रमण करते रहे। तेरहवें साल में कठोर तपस्या और सतत साधना के उपरान्त उन्होंने ज़िम्बिका ग्राम के निकट रिजुपालिका नदी के तट पर एक साल वृष्ट के नीचे कैवल्य अथवा पूर्ण ज्ञान की प्राप्ति की। उन्होंने अपने जीवन के शेष बत्तीस साल जैन धर्म के प्रचार में और मगध तथा अंग में सन्यासियों को जैन संप्रदाय में संगठित करने में बिता दिये। लेकिन परवर्ती काल में जैन धर्म को गुजरात और राजस्थान में, उत्तर भारत के कुछ भागों में तथा मैसूर में अनुकूल वातावरण मिल गया।

SubQuestion No : 17

Q.17 निम्न में से महावीर का जन्म किस कुल में हुआ था ?

- Ans
- ☐ 1. अवर्ण कुल
 - ☐ 2. वैश्य कुल
 - ☐ 3. ब्राह्मण कुल
 - ☒ 4. क्षत्रिय कुल

Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर गद्यांश के आधार पर दीजिए।

वर्धमान महावीर का जन्म ज्ञात्रि क्षत्रिय कुल में कुन्दग्राम नामक वैशाली के उपनगर में हुआ था। उनके पिता सिद्धार्थ एक धनधान्य-संपन्न मुखिया थे और उनकी माता त्रिशला वैशाली के लिच्छवि राजकुमार चेटक की बहन थीं। वर्धमान का विवाह उसकी चचेरी बहन यशोदा से हुआ था। यशोदा के गर्भ से उनकी एक पुत्री का जन्म हुआ था, जो उनके भतीजे जमाली से ब्याही गयी थी। महावीर ने तीस वर्ष की उम्र में अपना घर छोड़ दिया और वे केवल वर्षा ऋतु में विश्राम करते हुए एक संन्यासी के रूप में बारह साल तक भ्रमण करते रहे। तेरहवें साल में कठोर तपस्या और सतत साधना के उपरान्त उन्होंने ज़िम्बिका ग्राम के निकट रिजुपालिका नदी के तट पर एक साल वृष्ट के नीचे कैवल्य अथवा पूर्ण ज्ञान की प्राप्ति की। उन्होंने अपने जीवन के शेष बत्तीस साल जैन धर्म के प्रचार में और मगध तथा अंग में सन्यासियों को जैन संप्रदाय में संगठित करने में बिता दिये। लेकिन परवर्ती काल में जैन धर्म को गुजरात और राजस्थान में, उत्तर भारत के कुछ भागों में तथा मैसूर में अनुकूल वातावरण मिल गया।

SubQuestion No : 18

Q.18 निम्न में से महावीर की माता त्रिशला किसकी बहन थीं?

- Ans
- ☐ 1. चेखव की
 - ☐ 2. विष्णु गुप्त की
 - ☐ 3. धनञ्जय की
 - ☒ 4. चेटक की

Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर गद्यांश के आधार पर दीजिए।

वर्धमान महावीर का जन्म ज्ञात्रि क्षत्रिय कुल में कुन्दग्राम नामक वैशाली के उपनगर में हुआ था। उनके पिता सिद्धार्थ एक धनधान्य-संपन्न मुखिया थे और उनकी माता त्रिशला वैशाली के लिच्छवि राजकुमार चेटक की बहन थीं। वर्धमान का विवाह उसकी चचेरी बहन यशोदा से हुआ था। यशोदा के गर्भ से उनकी एक पुत्री का जन्म हुआ था, जो उनके भतीजे जमाली से ब्याही गयी थी। महावीर ने तीस वर्ष की उम्र में अपना घर छोड़ दिया और वे केवल वर्षा ऋतु में विश्राम करते हुए एक संन्यासी के रूप में बारह साल तक भ्रमण करते रहे। तेरहवें साल में कठोर तपस्या और सतत साधना के उपरान्त उन्होंने ज़िम्बिका ग्राम के निकट रिजुपालिका नदी के तट पर एक साल वृष्ट के नीचे कैवल्य अथवा पूर्ण ज्ञान की प्राप्ति की। उन्होंने अपने जीवन के शेष बत्तीस साल जैन धर्म के प्रचार में और मगध तथा अंग में सन्यासियों को जैन संप्रदाय में संगठित करने में बिता दिये। लेकिन परवर्ती काल में जैन धर्म को गुजरात और राजस्थान में, उत्तर भारत के कुछ भागों में तथा मैसूर में अनुकूल वातावरण मिल गया।

SubQuestion No : 19

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

- Ans
- ☒ 1. घमाशान
 - ☒ 2. घनघोर
 - ☒ 3. घमंड
 - ☒ 4. घूमना

Comprehension:

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर गद्यांश के आधार पर दीजिए।

वर्धमान महावीर का जन्म ज्ञात्रि क्षत्रिय कुल में कुन्दग्राम नामक वैशाली के उपनगर में हुआ था। उनके पिता सिद्धार्थ एक धनधान्य-संपन्न मुखिया थे और उनकी माता त्रिशला वैशाली के लिच्छवि राजकुमार चेटक की बहन थीं। वर्धमान का विवाह उसकी चचेरी बहन यशोदा से हुआ था। यशोदा के गर्भ से उनकी एक पुत्री का जन्म हुआ था, जो उनके भतीजे जमाली से ब्याही गयी थी। महावीर ने तीस वर्ष की उम्र में अपना घर छोड़ दिया और वे केवल वर्षा ऋतु में विश्राम करते हुए एक संन्यासी के रूप में बारह साल तक भ्रमण करते रहे। तेरहवें साल में कठोर तपस्या और सतत साधना के उपरान्त उन्होंने ज़िम्बिका ग्राम के निकट रिजुपालिका नदी के तट पर एक साल वृष्ट के नीचे कैवल्य अथवा पूर्ण ज्ञान की प्राप्ति की। उन्होंने अपने जीवन के शेष बत्तीस साल जैन धर्म के प्रचार में और मगध तथा अंग में सन्यासियों को जैन संप्रदाय में संगठित करने में बिता दिये। लेकिन परवर्ती काल में जैन धर्म को गुजरात और राजस्थान में, उत्तर भारत के कुछ भागों में तथा मैसूर में अनुकूल वातावरण मिल गया।

SubQuestion No : 20

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

- Ans
- ☒ 1. दोयम
 - ☒ 2. कमल
 - ☒ 3. कोमल
 - ☒ 4. सरल

Q.1 व्यक्तित्व को _____ के रूप में सर्वोत्तम प्रकार से परिभाषित किया जा सकता है।

- Ans
- ☐ 1. किसी व्यक्ति के भीतर की अस्थायी संवेगात्मक अवस्थाओं
 - ☐ 2. केवल स्वभाव के सहज स्वरूपों
 - ☐ 3. व्यवहार के संबंध में नैतिक और नीतिपरक निर्णयों
 - ☒ 4. व्यवहार का मार्गदर्शन करने वाली अपेक्षाकृत स्थिर विशेषताओं

Q.2 Which factor involves the impact of shared beliefs, customs, and traditions on personality?

- Ans
- ☒ 1. Cultural factors
 - ☐ 2. Social factors
 - ☐ 3. Genetic factors
 - ☐ 4. Economic factors

Q.3 A child refrains from cheating on a test primarily because they fear being caught and punished by the teacher. Which characteristic of moral development does this behavior best illustrate?

- Ans
- ☐ 1. Respect for rules in the conventional stage
 - ☐ 2. Following conscience in the post-conventional stage
 - ☐ 3. Desire to gain approval in the conventional stage
 - ☒ 4. Obedience to avoid punishment in the pre-conventional stage

Q.4 एक किशोर का मानना है कि मंगल ग्रह पर मानव बस्ती बसने की स्थिति में, इसके पर्यावरण की सुरक्षा के लिए एक नई विधि की आवश्यकता होगी। यह कथन किस संज्ञानात्मक क्षमता को सबसे सटीक रूप से दर्शाता है?

- Ans
- ✓ 1. अमूर्त और परिकल्पित तर्क (Abstract and hypothetical reasoning)
 - ✗ 2. पूर्व-संक्रियात्मक प्रतीकात्मक कृत्य (Preoperational symbolic function)
 - ✗ 3. आत्मकेंद्रित भाषण (Egocentric speech)
 - ✗ 4. वस्तु स्थायित्व (Object permanence)

Q.5 भारतीय समाज में जाति व्यवस्था के सतत् अस्तित्व के लिए कौन-सा कारक उत्तरदायी नहीं है?

- Ans
- ✗ 1. जाति समूहों के भीतर रोजगार प्रदान करने वाले आर्थिक नेटवर्क
 - ✗ 2. कर्म और शुद्धता-अशुद्धता की अवधारणाओं में धार्मिक विश्वास
 - ✗ 3. अंतर्विवाह और परंपराओं को प्रवर्तित करने वाला पारिवारिक पालन
 - ✓ 4. सभी जातियों की आर्थिक उन्नति के लिए समान अवसर

Q.6 समकालीन भारतीय समाज के संदर्भ में, पदानुक्रमिक जाति व्यवस्था प्रायः वंचित पृष्ठभूमि वाले व्यक्तियों के लिए सामाजिक गतिशीलता को किस प्रकार प्रभावित करती है?

- Ans
- ✗ 1. यह अंतरजातीय विवाहों को व्यापक रूप से प्रोत्साहित करती है।
 - ✓ 2. यह प्रायः उर्ध्वमुखी गतिशीलता के अवसरों को सीमित कर देती है।
 - ✗ 3. यह पेशेवर उपलब्धि को एकमात्र मानदंड के रूप में निर्मित करती है।
 - ✗ 4. यह सभी व्यक्तियों के लिए समान अवसर का सृजन करती है।

Q.7 राष्ट्रीय एकता का लक्ष्य व्यक्तियों के बीच क्या प्रेरित करना है?

- Ans
- ☒ 1. देश के प्रति निष्ठा को समूह निष्ठा से ऊपर रखना
 - ☐ 2. अपनी क्षेत्रीय पहचान को बढ़ावा देना
 - ☐ 3. सांप्रदायिक हितों को प्रोत्साहित करना
 - ☐ 4. केवल व्यक्तिगत कल्याण पर ध्यान केंद्रित करना

Q.8 जेंडर रूढ़िवादिता से बचने के लिए व्यावसायिक पाठ्यचर्या को किस सिद्धांत का अनुसरण करना चाहिए?

- Ans
- ☐ 1. जाति शुद्धता मानक
 - ☐ 2. स्थायित्व के लिए घरेलू भूमिकाएँ
 - ☐ 3. वर्ग-आधारित कौशल उपयोग
 - ☒ 4. जेंडर भूमिकाओं से स्वतंत्रता

Q.9 लोकतांत्रिक नागरिकता के लिए शांति और अंतर्राष्ट्रीय बोध किस गुण को सुदृढ़ करती है?

- Ans
- ☐ 1. वैश्विक संस्कृति का मानकीकरण करना
 - ☐ 2. भौतिक धन पर ध्यान केंद्रित करना
 - ☐ 3. राष्ट्रीय प्रतिस्पर्धा को बढ़ावा देना
 - ☒ 4. मानवाधिकारों के प्रति सम्मान को सुदृढ़ करना

Q.10 विश्वविद्यालय शिक्षा आयोग ने सुझाव दिया कि _____।

- Ans
- ☒ 1. स्कूली शिक्षा को विश्वविद्यालय जाने वाले विद्यार्थियों और रोजगार पाने वाले विद्यार्थियों दोनों के काम आना चाहिए
 - ☐ 2. स्कूली शिक्षा में व्यावसायिक घटकों से बचना चाहिए ताकि सैद्धांतिक विषयों में मजबूती लाई जा सके
 - ☐ 3. स्कूली शिक्षा में विद्यार्थियों को अकादमिक और व्यावसायिक पाठ्यक्रमों में सख्ती से पृथक किया जाना चाहिए
 - ☐ 4. स्कूली शिक्षा को केवल उन व्यक्तियों को तैयार करना चाहिए, जो विश्वविद्यालय में प्रवेश लेना चाहते हैं

Q.11 A school analyses learner needs, sets objectives, designs aligned learning activities, and evaluates outcomes. Which curriculum approach is this?

- Ans
- ☒ 1. Behavioural approach with pre-set goals and objectives
 - ☐ 2. Learner-centered approach prioritizing interests
 - ☐ 3. Content-centered approach focusing on material
 - ☐ 4. Managerial approach led by school manager

Q.12 समीपदूराभिमुख विकास (Proximodistal development) को प्राथमिकता देते हुए, कौन-सा कार्य अनुक्रम सर्वोत्तम है?

- Ans
- ☐ 1. पहले वृत्त आरेखित करना, फिर चित्र बनाना
 - ☐ 2. घुटनों के बल चलना, फिर खड़े होना
 - ☐ 3. उठक बैठक करना, फिर ग्रीवा नियंत्रण करना
 - ☒ 4. बड़ी गेंद फेंकना, फिर लिखना

Q.13 एक किशोर (teenager) टेलीविजन पर प्रायः देखी जाने वाली एक प्रसिद्ध हस्ती की भाषा और वेशभूषा शैली की नकल करने लगता है। यह व्यवहार समाजीकरण के किस साधन से सबसे निकटता से संबंधित है?

- Ans
- ☐ 1. औपचारिक शिक्षा
 - ☐ 2. सहपाठी स्वीकृति
 - ☒ 3. मीडिया के माध्यम से अनुकरण
 - ☐ 4. धार्मिक शिक्षण

Q.14 Peace education primarily seeks to promote:

- Ans
- ☐ 1. Encourage social divisions
 - ☐ 2. Teach students to compete aggressively
 - ☐ 3. Focus only on military training
 - ☒ 4. Promote understanding and conflict resolution

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, व्यक्तित्व की अवधारणा का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

- Ans
- ☐ 1. केवल व्यक्ति के संवेगात्मक लक्षण
 - ☐ 2. किसी व्यक्ति का शारीरिक स्वरूप
 - ☐ 3. मनोदशा में अस्थायी परिवर्तन
 - ☒ 4. अद्वितीय व्यवहारिक प्रतिरूप

Q.16 Schemas in Piaget's theory are:

- Ans
- ☐ 1. Inborn actions without changes
 - ☐ 2. External objects shaping behaviour
 - ☒ 3. Organized ways understanding experience
 - ☐ 4. Temporary rules used randomly

Q.17 RTE अधिनियम के अनुसार, विद्यालय प्रबंधन समिति में अभिभावकों का आवश्यक प्रतिनिधित्व कितना है?

- Ans
- ☐ 1. अभिभावक सदस्यों में से 50% प्रतिनिधित्व
 - ☐ 2. अभिभावक सदस्यों में से 25% प्रतिनिधित्व
 - ☒ 3. अभिभावक सदस्यों में से 75% प्रतिनिधित्व
 - ☐ 4. अभिभावक सदस्यों में से 100% प्रतिनिधित्व

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा, भारतीय समाज की प्रकृति का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

- Ans
- ☐ 1. एक समान और एकात्म
 - ☐ 2. एकल संस्कृति और बहुवर्गीय
 - ☒ 3. विविध और बहुलवादी
 - ☐ 4. समरूप और पृथक

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा, RTE-2009 के अंतर्गत स्थानीय अधिकारियों की स्कूल से बाहर के बच्चों के प्रवेश संबंधी जिम्मेदारी को सटीक रूप से प्रतिबिंबित करता है?

- Ans
- ☒ 1. अपने अधिकार क्षेत्र में आने वाले सभी बच्चों की पहचान करना और उनका नामांकन करना।
 - ☐ 2. जिम्मेदारियों को पूरी तरह से राज्य सरकारों को सौंपना।
 - ☐ 3. पूर्व स्कूली शिक्षा प्राप्त करने वाले बच्चों के प्रवेश पर प्रतिबंध लगाना।
 - ☐ 4. अपने अधिकार क्षेत्र में सभी आवेदकों से प्रवेश शुल्क लेना।

Q.20 बच्चे किस अवस्था में रोते हुए दोस्त के प्रति चिंता दिखाना शुरू करते हैं तथा "मेरा" और "तुम्हारा" जैसी अवधारणाओं को समझना शुरू करते हैं?

- Ans
- ☐ 1. 5 वर्ष की उम्र
 - ☒ 2. 3 वर्ष की उम्र
 - ☐ 3. 12 महीने की उम्र
 - ☐ 4. 6 महीने की उम्र

Q.1 ऑगस्ट कॉम्पे के अनुसार, 'समाजशास्त्र (sociology)' पद से मुख्यतः क्या तात्पर्य है?

- Ans
- ☐ 1. समाज और व्यक्ति के अध्ययन में राजनीतिक पद्धति का अनुप्रयोग
 - ☒ 2. समाज और व्यक्ति के अध्ययन में वैज्ञानिक पद्धति का अनुप्रयोग
 - ☐ 3. समाज और व्यक्ति के अध्ययन में कलात्मक पद्धति का अनुप्रयोग
 - ☐ 4. समाज और व्यक्ति के अध्ययन में आर्थिक पद्धति का अनुप्रयोग

Q.2 प्रेक्षण (Observation) को प्रायः कम महत्व दिया जाता है क्योंकि_____।

- Ans
- ☒ 1. आधुनिक शिक्षा में प्रात्यक्षिक कौशल के बजाय पठन और लेखन पर बल दिया जाता है
 - ☐ 2. शिक्षकों को केवल प्रेक्षण शिक्षण के लिए ही विशेष प्रोत्साहन मिलते हैं
 - ☐ 3. अधिकांश व्यवसायों में विकसित प्रेक्षणमूलक योग्यताओं की आवश्यकता नहीं होती है
 - ☐ 4. विद्यार्थियों के लिए कक्षा में प्रेक्षण सीखना बहुत कठिन माना जाता है

Q.3 मॉनीटरी पद्धति, सहपाठी अनुशिक्षण (peer tutoring) का एक प्रारंभिक रूप है जिसमें _____।

- Ans
- ☐ 1. अभिभावक कक्षा की गतिविधियों का पर्यवेक्षण करते हैं।
 - ☒ 2. मेधावी विद्यार्थी, अन्य विद्यार्थी को पाठ पढ़ाते हैं।
 - ☐ 3. शिक्षक एक समय में केवल एक ही कक्षा को पढ़ाते हैं।
 - ☐ 4. शिक्षक केवल छोटी कक्षाओं को पढ़ाते हैं।

Q.4 एक शिक्षिका, विद्यार्थियों को परीक्षा संबंधी दबाव से निपटने में सहायता करने के लिए माइंडफुलनेस उपागम (mindfulness approach) शुरू करना चाहती है। वह प्रत्येक कक्षा की शुरुआत एक संक्षिप्त क्रियाकलाप से करती है, जिसमें विद्यार्थी अपनी आंखें बंद करते हैं, अपनी सांस पर ध्यान केंद्रित करते हैं, और बिना किसी प्रतिक्रिया के चुपचाप किसी भी शारीरिक संवेदना पर ध्यान देते हैं। इस परिदृश्य में माइंडफुलनेस का कौन-सा घटक प्रत्यक्ष रूप से शामिल है?

- Ans**
- ☒ 1. जब विद्यार्थी अपनी सांस और शारीरिक संवेदनाओं पर ध्यान केंद्रित करते हैं, तो अवधान की प्रक्रिया शुरू हो जाती है।
 - ☐ 2. जब विद्यार्थी अपनी सांस और शारीरिक संवेदनाओं पर ध्यान केंद्रित करते हैं, तो अभिप्राय की प्रक्रिया शुरू हो जाती है।
 - ☐ 3. जब विद्यार्थी अपनी सांस और शारीरिक संवेदनाओं पर ध्यान केंद्रित करते हैं, तो निर्णय लेने की प्रक्रिया शुरू हो जाती है।
 - ☐ 4. जब विद्यार्थी अपनी सांस और शारीरिक संवेदनाओं पर ध्यान केंद्रित करते हैं, तो प्रयास करने की प्रक्रिया शुरू हो जाती है।

Q.5 Which term best describes being conscious of thoughts and feelings during class activities?

- Ans**
- ☐ 1. Discipline
 - ☒ 2. Self-awareness
 - ☐ 3. Competition
 - ☐ 4. Repetition

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प अनुभवात्मक अधिगम का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

- Ans**
- ☐ 1. व्याख्यान सुनकर अधिगम
 - ☐ 2. रटने के द्वारा अधिगम
 - ☒ 3. प्रत्यक्ष अनुभव और अनुचितन के माध्यम से अधिगम
 - ☐ 4. केवल पाठ्यपुस्तकों से अधिगम

Q.7 किसी शिक्षक का उद्देश्य प्रारंभिक साक्षरता कक्षा में समालोचनात्मक चिंतन और भाषा कौशल को बढ़ावा देना है। कौन-सी कक्षा पद्धति साहित्य का सर्वोत्तम उपयोग करके इन दोनों लक्ष्यों को एक साथ प्राप्त करने में सहायक है?

- Ans
- ✓ 1. कहानियों में पात्रों के निर्णयों पर समूह चर्चा को सुगम बनाना
 - ✗ 2. विद्यार्थियों को कहानी की किताबों से वाक्य नकल करने के लिए कहना
 - ✗ 3. कक्षा में ज़ोर से कविता (rhymes) की पुनरावृत्ति करना
 - ✗ 4. पसंदीदा कहानी दृश्यों के लिए चित्रण करना

Q.8 अनुप्रतीकात्मकता (iconicity) के सख्त मापदंडों के अनुसार, कौन-सी प्रमुख विशेषता सभी सांस्कृतिक अनुप्रतीकों में समान रूप से पाई जाती है?

- Ans
- ✗ 1. वे व्यक्तियों के लिए अद्वितीय होने चाहिए।
 - ✗ 2. वे सदैव ऐतिहासिक घटनाओं से संबंधित होते हैं।
 - ✗ 3. वे अनन्य रूप से श्रव्य प्रतीकवाद पर निर्भर करते हैं।
 - ✓ 4. वे सदैव प्रतिबिंब होते हैं।

Q.9 परिवार, विद्यालय और मीडिया किस प्रकार व्यवहार को प्रभावित करते हैं, इसे समझना समाजशास्त्र के _____ के अध्ययन का सबसे अच्छा उदाहरण है।

- Ans
- ✗ 1. सामाजिक मूल्यों
 - ✓ 2. सामाजिक संस्थानों
 - ✗ 3. सामाजिक संबंधों
 - ✗ 4. सामाजिक मानदंडों

Q.10 'समग्र से भाग (Whole to Part)' का सिद्धांत शैक्षिक सामग्री प्रस्तुत करने का सुझाव किस प्रकार देता है?

- Ans
- ☐ 1. जटिल ज्ञान के विभाजन पर फोकस करना
 - ☒ 2. संपूर्ण परिदृश्य से शुरुआत करना
 - ☐ 3. विशिष्ट कथनों से शुरुआत करना
 - ☐ 4. प्रत्यक्ष अनुभवों को प्राथमिकता देना

Q.11 पियाजे की 'संरक्षण (conservation)' की अवधारणा किससे संबंधित है?

- Ans
- ☐ 1. जटिल गणनाएँ करना
 - ☐ 2. संख्याओं को वस्तुओं से जोड़ना
 - ☐ 3. वस्तुओं को सही ढंग से गिनने की क्षमता
 - ☒ 4. यह समझना कि आकार या रूप में परिवर्तन के बावजूद मात्रा समान रहती है

Q.12 बच्चों में प्रारंभिक साक्षरता विकास का आकलन करते समय बहु स्रोतों का उपयोग करना क्यों महत्वपूर्ण है?

- Ans
- ☐ 1. यह सुनिश्चित करता है कि केवल उच्चतम स्कोर ही दर्ज किए जाएं
 - ☐ 2. यह शिक्षक के इनपुट की आवश्यकता को समाप्त करता है
 - ☒ 3. यह विविध कौशलों का अभिग्रहण करता है और पूर्वाग्रह को कम करता है
 - ☐ 4. यह आकलन को तीव्रतर और आसान बनाता है

Q.13 Which of the following activities can be done in teaching fiction in the class?

(1) Visualization (2) Suggestion (3) Rewrite (4) Prediction

Ans ☒ 1. (1), (2), (3) and (4)

☒ 2. Only (1)

☒ 3. Only (3)

☒ 4. Only (2)

Q.14 किसी पाठ योजना में पाठ के प्रस्तावना (Introduction) और निष्कर्ष (Conclusion) दोनों के लिए विशिष्ट क्रियाकलाप क्यों शामिल होना चाहिए?

Ans ☒ 1. होमवर्क असाइनमेंट को अधिकतम करने के लिए

☒ 2. विद्यार्थियों की उपस्थिति को प्राथमिकता के आधार पर प्रबंधित करने के लिए

☒ 3. अधिगम को फ्रैम करने और प्रमुख संकल्पनाओं के पुनर्बलन के लिए

☒ 4. शिक्षकों की जिम्मेदारी और बात करने के समय को कम करने के लिए

Q.15 एक कक्षा में जहां विद्यार्थी कहानी के पात्रों पर आधारित भूमिका-निर्वाह में भाग लेते हैं, इस क्रियाकलाप के माध्यम से मुख्य रूप से कौन-से साक्षरता कौशल विकसित किए जाते हैं?

Ans ☒ 1. शारीरिक समन्वय और एथलेटिक कौशल में सुधार होता है।

☒ 2. बोलने, सुनने और तदनुभूति के कौशल मजबूत होते हैं।

☒ 3. वैज्ञानिक प्रेक्षण और वर्गीकरण योग्यताओं में वृद्धि होती है।

☒ 4. संख्यात्मक तर्क और गणना कौशल का अभ्यास होता है।

Q.16 एक शिक्षिका अपनी कक्षा में पठन के प्रति रुचि को संवर्धित और भाषा कौशल में सुधार करना चाहती है। भाषा अधिगम में साहित्य की भूमिका से संरेखित कौन-सी कक्षा शिक्षण पद्धति सबसे उपयुक्त है?

- Ans
- ☒ 1. विद्यार्थियों को संदर्भ रहित शब्दावली की लंबी सूची स्मरण करने का नियत कार्य प्रदान करना
 - ☒ 2. विद्यार्थियों को कहानियाँ पढ़ने और उस कहानी के चरित्र, विषय और विचारों पर खुलकर परिचर्चा करने के लिए प्रोत्साहित करना
 - ☒ 3. पूर्णतः व्याकरण अभ्यासों और वाक्य सुधार अभ्यासों पर ध्यान केंद्रित करना
 - ☒ 4. सृजनात्मक या कल्पनात्मक पाठों के बिना केवल पाठ्यपुस्तकों का उपयोग करके बोध का अध्ययन करना

Q.17 छोटे बच्चे अपनी प्रथम भाषा मुख्य रूप से निरंतर संसर्ग, सार्थक अंतःक्रिया और दैनिक घरेलू संप्रेषण में भागीदारी के माध्यम से सीखते हैं। इस प्रक्रिया को क्या कहा जाता है?

- Ans
- ☒ 1. नियंत्रित शब्दावली प्रशिक्षण
 - ☒ 2. औपचारिक भाषा अधिगम
 - ☒ 3. प्राकृतिक भाषा अर्जन
 - ☒ 4. संरचित व्याकरण अनुदेशन

Q.18 एक समूह सदस्य जो लगातार शांत सदस्यों को भाग लेने के लिए प्रोत्साहित करता है, वह किस सकारात्मक समूह पैटर्न को प्रदर्शित करता है?

- Ans
- ☒ 1. विरक्ति (Withdrawal)
 - ☒ 2. प्रतिस्पर्धा (Competition)
 - ☒ 3. समावेशन (Inclusiveness)
 - ☒ 4. टकराव (Confrontation)

Q.19 आत्म-बोध की प्रक्रिया में जर्नल लेखन किस प्रकार समालोचनात्मक चिंतन को बढ़ावा देता है?

- Ans
- ☐ 1. बिना किसी अनुचितन के केवल भविष्य के लक्ष्यों पर ध्यान केंद्रित करके
 - ☒ 2. अपने विश्वासों और निर्णयों के विश्लेषण को प्रोत्साहित करके
 - ☐ 3. सहपाठियों से जर्नल प्रविष्टियों की प्रतिलिपि करके
 - ☐ 4. बिना प्रश्न किए दैनिक घटनाओं का वर्णन करके

Q.20 उस विकल्प की पहचान कीजिए जो कक्षा अनुदेश में सिद्धांतों के सूक्ष्म (nuanced) अनुप्रयोग को सबसे यथार्थ रूप से दर्शाता है।

- Ans
- ☒ 1. अनुक्रमण विचार यह सुनिश्चित करते हैं कि शिक्षार्थी अवधारणाओं को वैचारिक निरंतरता के साथ समेकित करते हैं।
 - ☐ 2. विषयवस्तु को एकसमान रूप से प्रस्तुत करने से शिक्षार्थी बिना किसी संरचित निर्देशन के अनुकूलन कर सकते हैं।
 - ☐ 3. विषयों को अप्रत्याशित रूप से प्रस्तुत करने से शिक्षार्थियों की स्वतंत्र तर्क क्षमता मजबूत होती है।
 - ☐ 4. अनुदेश के दौरान पाठों के बीच संबंधों को कम करने से ध्यान केंद्रित करने में बढ़ावा मिलता है।

Section : Discipline 3

Q.1 वैकल्पिक विद्यालय, अपने मूल विश्वासों के आधार पर पारंपरिक विद्यालयों से मौलिक रूप से किस प्रकार भिन्न होते हैं?

- Ans
- ☐ 1. ये एक मुख्य उद्देश्य के रूप में बच्चों की शैक्षणिक उत्कृष्टता पर ध्यान केंद्रित करते हैं।
 - ☐ 2. ये आवश्यक रूप से सभी विद्यार्थियों को समान पाठ्यक्रम के साथ समान दर से अध्ययन करने के लिए कहते हैं।
 - ☒ 3. ये मानते हैं कि सभी विद्यार्थी मूल्यवान हैं और उन्हें सकारात्मक गुणों को खोजने की आवश्यकता है।
 - ☐ 4. ये विविध संदर्भों के शिक्षार्थियों के लिए लचीले कार्यक्रमों की अनुमति नहीं देते हैं।

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, बच्चों के विकास में समानांतर खेल का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

- Ans
- ☒ 1. बच्चे, अन्य बच्चों के संपर्क में आए बिना स्वतंत्र रूप से खेलते हैं।
 - ☒ 2. बच्चे, साझा सामग्री का उपयोग करके एक सामान्य लक्ष्य की ओर मिलकर काम करते हैं।
 - ☒ 3. बच्चे, सामाजिक रूप से लेकिन संगठित संरचना या लक्ष्यों के बिना अन्योन्यक्रिया करते हैं।
 - ☒ 4. बच्चे, एक जैसे खेलौनों से एक-दूसरे के साथ खेलते हैं, लेकिन अन्योन्यक्रिया के बिना।

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा, समस्या-आधारित अधिगम में एक प्रभावी सुविधाप्रदाता के लिए आवश्यक मुख्य व्यक्तिगत गुण है?

- Ans
- ☒ 1. उच्च कंप्यूटर कौशल
 - ☒ 2. पारंपरिक पद्धतियों का सख्ती से अनुपालन करना
 - ☒ 3. पाठ्यपुस्तक लेखन में अनुभव
 - ☒ 4. विषय-वस्तु का ज्ञान और दक्षता

Q.4 क्रीड़ा का कौन-सा प्रकार, सहपाठियों के बीच सामाजिक वार्ता और मतभेद समाधान कौशल को सबसे अधिक प्रोत्साहित करता है?

- Ans
- ☒ 1. एकांतिक क्रीड़ा (Solitary play)
 - ☒ 2. सहक्रीड़ा (Associative play)
 - ☒ 3. समांतर क्रीड़ा (Parallel play)
 - ☒ 4. सहकारी क्रीड़ा (Cooperative play)

Q.5 कोई विद्यार्थी गणित के एक कठिन प्रश्न को को हल करने के लिए कई तरीकों से कोशिश करता है। बार-बार गलतियां करने के बाद, वह अंततः सही हल ढूंढ लेता है और बाद में इसी प्रकार की समस्याओं में उसी पद्धति का उपयोग करता है। यह किस प्रकार के अधिगम का सर्वोत्तम उदाहरण है?

- Ans
- ☒ 1. रटकर स्मरण (Rote memorization)
 - ☒ 2. प्रेक्षणात्मक अधिगम (Observational learning)
 - ☒ 3. प्रयत्न-एवं-त्रुटि अधिगम (Trial-and-error learning)
 - ☒ 4. अंतर्दृष्टि अधिगम (Insight learning)

Q.6 A teacher pairs the sound of a bell with lunchtime in a classroom. Over time, students begin to feel hungry when the bell rings, even without seeing lunch. This is an example of which learning process, and what is the role of the bell?

- Ans
- ☒ 1. Classical conditioning; the bell is the conditioned stimulus
 - ☒ 2. Trial and error learning; the bell is a reinforcement
 - ☒ 3. Trial and error learning; the bell is the unconditioned stimulus
 - ☒ 4. Classical conditioning; the bell is the unconditioned stimulus

Q.7 कौन-सा उदाहरण, भारतीय घरों में लैंगिक भूमिकाओं को आकार देने में पारिवारिक समाजीकरण की भूमिका को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है?

- Ans
- ☒ 1. एक परिवार लैंगिक रूढ़ियों पर चर्चा कर रहा है और उन्हें मिलकर चुनौती दे रहा है।
 - ☒ 2. माता-पिता अपने सभी बच्चों को मिश्रित-लिंग खेल और कोडिंग क्लबों में नामांकित कर रहे हैं।
 - ☒ 3. लड़कों को घर के काम सौंपना और लड़कियों को घर की देखभाल के काम देना।
 - ☒ 4. माता-पिता सभी बच्चों को बारी-बारी से काम करने और संयुक्त निर्णयन के लिए प्रोत्साहित कर रहे हैं।

Q.8 What does school culture primarily influence?

- Ans
- ☐ 1. Curriculum
 - ☐ 2. Attendance
 - ☐ 3. Infrastructure
 - ☒ 4. Behaviour

Q.9 In an Indian English classroom, students are encouraged to code-switch between Hindi and English when explaining grammar patterns. This practice best exemplifies which strategy from the context?

- Ans
- ☐ 1. Strict correction to eliminate Indianisms
 - ☐ 2. Focusing exclusively on formal written English
 - ☐ 3. Drill-based memorization for error-free performance
 - ☒ 4. Multilingual scaffolding to support meaning-making

Q.10 Which sentence correctly uses subject-verb agreement?

- Ans
- ☐ 1. T he dog are running in the park every morning.
 - ☒ 2. T he dogs run in the park every morning.
 - ☐ 3. T he dog run in the park every morning.
 - ☐ 4. T he dogs runs in the park every morning.

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा कारक भारतीय समाज में जेंडर भूमिकाओं को आकार देने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है?

- Ans
- ☐ 1. मीडिया छवि
 - ☒ 2. पारिवारिक अपेक्षाएं और परंपराएं
 - ☐ 3. विद्यालयी पोशाक
 - ☐ 4. प्राकृतिक अंतर

Q.12 According to Piaget, at which developmental stage does children understand numbers through concrete objects?

- Ans
- ☒ 1. Sensorimotor stage
 - ☒ 2. Formal operational stage
 - ☒ 3. Concrete operations stage
 - ☒ 4. Preoperational stage

Q.13 एक शिक्षिका देखती है कि कुछ विद्यार्थी गणित की कक्षाओं के दौरान व्याकुल रहते हैं और कक्षा में सम्मिलित होने में अनिच्छा व्यक्त करते हैं। शिक्षिका पाठों को अधिक मनोरंजक बनाने के लिए गणित के खेल और सहभागी क्रियाकलाप शुरू करती है। शिक्षिका का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- Ans
- ☒ 1. रुचि और सकारात्मक अभिवृत्ति का विकास
 - ☒ 2. अभिकलनात्मक सटीकता का संवर्धन
 - ☒ 3. उच्चस्तरीय बीजगणितीय अवधारणाओं को प्रोत्साहन
 - ☒ 4. माप कौशल का सुदृढ़ीकरण

Q.14 योजना सत्र के दौरान, स्कूल के संस्थापक ने कर्मचारियों के बीच नेतृत्व की भूमिकाओं को बारी-बारी से निभाने और सामूहिक सहमति से निर्णय लेने का प्रस्ताव रखा। यह प्रशासनिक संरचना, संदर्भ में वर्णित शिक्षा के विकल्पों के साथ किस प्रकार मेल खाती है?

- Ans
- ☒ 1. यह टॉप-डाउन अथॉरिटी के माध्यम से त्वरित निर्णयन सुनिश्चित करता है।
 - ☒ 2. यह विद्यार्थियों की इच्छा की तुलना में शिक्षक-केंद्रित नियंत्रण पर बल देता है।
 - ☒ 3. यह सहयोग से अधिक प्रशासनिक दक्षता को प्राथमिकता देता है।
 - ☒ 4. यह सामूहिक स्वामित्व को बढ़ावा देता है और कठोर पदानुक्रम से बचाता है।

Q.15 Which aspect helps educators develop a vision for education?

- Ans
- ☐ 1. Knowledge
 - ☒ 2. Values
 - ☐ 3. Skills
 - ☐ 4. Appearance

Q.16 The linguistic attitude that strictly demands consistent spelling, adherence to predetermined rules, and precise usage is labeled as:

- Ans
- ☒ 1. Prescriptive
 - ☐ 2. Contextual
 - ☐ 3. Functional
 - ☐ 4. Interpretive

Q.17 एक सहायक कक्षाकक्ष परिवेश बनाने के लिए एक अच्छे प्रशिक्षक हेतु कौन-सा मनोवैज्ञानिक दृष्टिकोण सर्वाधिक महत्वपूर्ण है?

- Ans
- ☒ 1. परानुभूति (Empathy)
 - ☐ 2. प्रतिस्पर्धात्मकता (Competitiveness)
 - ☐ 3. कठोरता (Strictness)
 - ☐ 4. धैर्य (Patience)

Q.18 Listening and reading vocabulary mainly contribute to the development of:

- Ans
- ☐ 1. Spoken vocabulary
 - ☐ 2. Active vocabulary
 - ☐ 3. Written vocabulary
 - ☒ 4. Passive vocabulary

Q.19 परीक्षाओं के दौरान नकल समाप्त करने और शिक्षकों को ट्यूशन लेने से रोकने की प्रैक्टिस को एक उपलब्धि क्यों माना जाता है?

- Ans
- ☒ 1. इससे विद्यार्थियों की संख्या कम हो जाती है
 - ☒ 2. इससे अतिरिक्त शिक्षक प्रशिक्षण या अनुदेशात्मक सहायता की आवश्यकता कम हो जाती है
 - ☒ 3. इससे स्कूलों को शिड्यूल और कक्षाकक्ष समय को अधिक लचीले तरीके से पुनर्गठित करने की सुविधा मिलती है
 - ☒ 4. इसका उद्देश्य शिक्षण कौशल और शैक्षिक गुणवत्ता में सुधार करना है

Q.20 निम्नलिखित में से किस शिक्षण पद्धति में एक विद्यार्थी स्वयं के लिए सब कुछ पूर्ण स्व-गतिविधि या स्व-अधिगम के माध्यम से ज्ञात करता है?

- Ans
- ☒ 1. निगमन पद्धति (Deductive method)
 - ☒ 2. आगमन पद्धति (Inductive method)
 - ☒ 3. अन्वेषण पद्धति (Heuristic method)
 - ☒ 4. व्याख्यान पद्धति (Lecture method)

Section : Discipline 4

Q.1 पाठ योजना बनाते समय, शिक्षक पाठ्यपुस्तक में तथ्यों की सटीकता और दृष्टांत के औचित्य की जांच करता है। यह क्रियाकलाप किसे निरूपित करता है?

- Ans
- ☒ 1. पाठ्यपुस्तक की विषयवस्तु का क्रमबद्ध विश्लेषण
 - ☒ 2. विद्यार्थियों के अधिगम का सतत मूल्यांकन
 - ☒ 3. कक्षा-कक्ष क्रियाकलापों का प्रभावी व्यवस्थापन
 - ☒ 4. विषय तथ्यों का सुविचारित स्मरण

Q.2 अंग्रेजी शिक्षण की व्याकरण-अनुवाद पद्धति का केंद्रीय अभिलक्षण क्या है?

- Ans
- ✓ 1. व्याकरण-अनुवाद अभ्यास पर जोर देना
 - ✗ 2. केवल मौखिक प्रवाह पर फोकस करना
 - ✗ 3. अनुभवात्मक, कार्य-आधारित शिक्षण को प्रोत्साहित करना
 - ✗ 4. डिजिटल उपकरणों को प्राथमिक माध्यम के रूप में एकीकृत करना

Q.3 Which strategy best evaluates higher-order thinking through open-ended questions?

- Ans
- ✗ 1. Automated scoring
 - ✗ 2. Peer review method
 - ✗ 3. Closed-ended grading
 - ✓ 4. Rubric-based assessment

Q.4 एक शिक्षक एक गतिविधि का आयोजन करता है जिसमें विद्यार्थी स्थानीय गांवों में उपयोग की जाने वाली आवास सामग्री (विज्ञान/भौतिकी) के प्रकारों की तुलना वहां के निवासियों की सामाजिक-आर्थिक स्थिति (सामाजिक विज्ञान) से करते हैं। इस अनुदेशात्मक डिजाइन में मुख्यतः किस उपगम का प्रयोग किया जाता है?

- Ans
- ✗ 1. अमूर्त अवधारणा सरलीकरण
 - ✗ 2. प्रक्रिया कौशल विशेषज्ञता
 - ✗ 3. विषयगत विषयवस्तु विभाजन
 - ✓ 4. एकीकृत विषयवस्तु विश्लेषण

Q.5 निम्न में से किस सामग्री को शिक्षण-अधिगम सामग्री (TLM) के रूप में वर्गीकृत किया जाता है?

- Ans ☒ 1. घंटी
☒ 2. रजिस्टर
☒ 3. पाठ्यपुस्तक
☒ 4. सूचक

Q.6 विद्यालय की अधिगम संस्कृति को आकार देने में शैक्षिक नेतृत्व, पारंपरिक अनुदेशात्मक नेतृत्व से मूल रूप से किस प्रकार अलग है?

- Ans ☒ 1. यह महत्वों, सामुदायिक सहभागिता और अधिगम के उद्देश्य पर केंद्रित है
☒ 2. यह मुख्य रूप से मानकीकृत परीक्षण परिणामों में सुधार पर केंद्रित है
☒ 3. यह कक्षाकक्ष वितरण के लिए नियत शिक्षण विधियों का सख्ती से अनुसरण करता है
☒ 4. यह शिक्षण नवाचार की तुलना में प्रशासनिक अनुपालन को प्राथमिकता देता है

Q.7 समाज में न्याय, समानता से किस प्रकार भिन्न है?

- Ans ☒ 1. न्याय निष्पक्षता है, समानता एकरूपता है।
☒ 2. न्याय, व्यक्तिगत आवश्यकताओं की उपेक्षा करता है, समानता ऐसा नहीं करती है।
☒ 3. न्याय एक विधिक शब्द है, समानता एक सामाजिक लक्ष्य है।
☒ 4. न्याय दंड के लिए है, समानता अधिकारों के लिए है।

Q.8 पर्यावरण अध्ययन में कौन-सी अवधारणा केंद्रीय महत्व रखती है?

- Ans ☒ 1. ज्यामिति
☒ 2. स्थिरता
☒ 3. मौसमविज्ञान
☒ 4. वनस्पतिविज्ञान

Q.9 अंग्रेजी शिक्षण में मल्टीमीडिया तकनीक कक्षा की दक्षता को किस प्रकार प्रभावित करती है?

- Ans ☒ 1. यह शिक्षण सामग्री को समृद्ध बनाती है और कक्षा के समय का सर्वोत्तम उपयोग करती है।
☒ 2. यह अधिगम में विद्यार्थी सहभागिता के अवसरों को कम करती है।
☒ 3. यह केवल शिक्षक के निर्देशों पर ध्यान केंद्रित करती है और अन्योन्यक्रियात्मक को कम करती है।
☒ 4. यह सूचना के प्रवाह को प्रतिबंधित करती है और कक्षा को नीरस बनाती है।

Q.10 प्राथमिक-स्तर के पर्यावरण अध्ययन (EVS) पाठ्यचर्या का मुख्य उद्देश्य निम्नलिखित में से कौन-सा है?

- Ans ☒ 1. पारिस्थितिक शब्दावली को तथ्यात्मक रूप से याद करने पर बल देना
☒ 2. बच्चों में तात्कालिक पर्यावरण के प्रति जागरूकता बढ़ाना
☒ 3. पर्यावरण कानूनों और नीतियों के विस्तृत अध्ययन को बढ़ावा देना
☒ 4. शिक्षार्थियों को उन्नत पर्यावरणीय विज्ञान पाठ्यक्रमों के लिए तैयार करना

Q.11 Which skill is most restricted by the Grammar Translation Method (GTM)?

- Ans ☒ 1. Vocabulary development
☒ 2. Speaking and listening
☒ 3. Grammar analysis
☒ 4. Reading and writing

Q.12 सामाजिक अध्ययन का कौन-सा पहलू विद्यार्थियों को इतिहास, भूगोल, अर्थशास्त्र और नागरिक शास्त्र की संकल्पनाओं का उपयोग करके सामाजिक मुद्दों को समझने में सक्षम बनाता है?

- Ans ☒ 1. नागरिक जिम्मेदारी पर इसका बल
☒ 2. राष्ट्रीय एकता में इसकी भूमिका
☒ 3. इसकी अंतर्विषयी प्रकृति
☒ 4. इसका जांच-आधारित अधिगम पर फोकस

Q.13 कौन-सी विशेषता किसी पाठ्यपुस्तक को शैक्षणिक दृष्टि से प्रभावी बनाती है?

- Ans
- ☒ 1. शिक्षार्थी की संलग्नता के बिना प्राधिकारिक स्पष्टीकरणों पर बल देना
 - ☒ 2. क्रियाकलापों, प्रश्नों और अनेक परिप्रेक्ष्यों का समावेशन
 - ☒ 3. अविरत आख्यान रूप में प्रस्तुत गहन तथ्यात्मक विषय-वस्तु
 - ☒ 4. योगात्मक आकलन प्रश्नों पर विशेष ध्यान

Q.14 विद्यालय की प्रभावशीलता को मापते समय, संकेतकों का कौन-सा संयोजन अकादमिक सफलता और सकारात्मक विद्यालय संस्कृति दोनों को अधिक यथार्थ रूप से प्रतिबिंबित करेगा?

- Ans
- ☒ 1. विद्यालय के प्रदर्शन को मापने के लिए केवल मानकीकृत परीक्षण अंक
 - ☒ 2. विद्यार्थियों की उपलब्धि के आंकड़े और विद्यालय के वातावरण पर हितधारकों के विचार
 - ☒ 3. सभी विद्यार्थियों को दी जाने वाली पाठ्येतर क्रियाकलापों की संख्या
 - ☒ 4. अध्यापकों के कार्यभार संबंधी आंकड़े और बजट आबंटन संबंधी रिपोर्टों के आंकड़े

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प विद्यालयों में भाषा शिक्षण-अधिगम के उद्देश्यों का सर्वोत्तम सारांश प्रस्तुत करता है?

- Ans
- ☒ 1. विद्यार्थियों को केवल अकादमिक लेखन और परीक्षाओं के लिए प्रशिक्षित करना
 - ☒ 2. केवल व्याकरण, शब्दावली और पठन बोध पर ध्यान केंद्रित करना
 - ☒ 3. साहित्यिक ग्रंथों और भाषा एवं संरचना के नियमों को याद करने को प्राथमिकता देना
 - ☒ 4. श्रवण, पठन, लेखन, वाक्, रचनात्मकता और समझ का विकास करना

Q.16 एक सूक्ष्म-शिक्षण सत्र के दौरान, सुश्री राव अपने पाठ की शुरुआत समुदाय में हाल ही में मनाए गए एक त्योहार से एक नए शब्दावली शब्द को जोड़कर करती हैं और विद्यार्थियों से पूछती हैं कि उस आयोजन के दौरान उन्हें कैसा लगा। इस परिदृश्य में वह मुख्य रूप से कौन-सा सूक्ष्म-शिक्षण कौशल प्रदर्शित कर रही हैं?

- Ans
- ☒ 1. उद्दीपन विविधता का कौशल
 - ☒ 2. पाठ का परिचय देने का कौशल
 - ☒ 3. व्याख्या का कौशल
 - ☒ 4. पुनर्बलन का कौशल

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा, प्राथमिक पाठ्यचर्या में पर्यावरण अध्ययन को अन्य विषयों के साथ एकीकृत करने के महत्व को सटीक रूप से निरूपित करता है?

- Ans
- ☒ 1. अन्य सभी विषयों को पूरा करने के बाद EVS अवधारणाओं को कवर करना
 - ☒ 2. यह विद्यार्थियों को विभिन्न विद्याशाखाओं में वास्तविक दुनिया से संबंधों को जानने में मदद करता है
 - ☒ 3. EVS को केवल एक पृथक विषय के रूप में पढ़ाना
 - ☒ 4. EVS गतिविधियों को केवल कक्षा के अंदर किए जाने वाले अभ्यासों तक सीमित रखना

Q.18 किसी स्कूल जिले ने ऐसी नीति लागू की है जिसके अंतर्गत विद्यार्थियों की सामाजिक-आर्थिक स्थिति की परवाह किए बिना, पाठ्येतर गतिविधियों के संसाधनों का आवंटन सभी स्कूलों में समान रूप से किया जाता है। समानता और न्याय के प्रति यह नीति किस उपागम को सटीक रूप से प्रतिबिंबित करती है?

- Ans
- ☒ 1. हाशिए पर पड़े विद्यार्थियों के लिए प्रतिपूरक न्याय
 - ☒ 2. निम्न-आय वाले स्कूलों के लिए इक्विटी-आधारित पुनर्वितरण
 - ☒ 3. निर्णयन में प्रक्रियात्मक निष्पक्षता
 - ☒ 4. संसाधन आवंटन में औपचारिक समानता

Q.19 A teacher following the GTM mandates that students memorize lengthy bilingual vocabulary lists and translate complex literary passages from their mother tongue (L1) to the target language (L2) in a rigid, literal manner. Which core objective of modern language pedagogy is fundamentally excluded by this GTM practice?

- Ans
- ☒ 1. Focusing on grammatical structure.
 - ☒ 2. Utilizing receptive reading skills.
 - ☒ 3. Promoting spontaneous oral fluency.
 - ☒ 4. Stressing vocabulary memorization.

Q.20 A school leader wants to ensure equitable resource distribution among classrooms. What is the most effective administrative leadership practice in this scenario?

- Ans
- ☒ 1. Distributing supplies equally as per-teacher quotas
 - ☒ 2. Delegating all resource decisions to department heads
 - ☒ 3. Implementing a transparent resource allocation policy
 - ☒ 4. Providing resources only to high-performing classes

Section : Discipline 5

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा विज्ञान किट का दोष है?

- Ans
- ☒ 1. यह विद्यार्थियों के लिए अधिगम को अधिक प्रभावी बनाता है।
 - ☒ 2. इसमें छोटे घटकों को बार-बार प्रतिस्थापन की आवश्यकता हो सकती है।
 - ☒ 3. यह विद्यार्थियों को सदैव प्रायोगिक (hands-on) अधिगम के अवसर प्रदान करता है।
 - ☒ 4. यह वैज्ञानिक व्याख्याओं (scientific explanations) की स्पष्टता में निरंतर सुधार करता है।

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, विज्ञान की प्रकृति का सटीक वर्णन करता है?

- Ans ☒ 1. विज्ञान अवलोकन, प्रयोग और तर्क के माध्यम से अधिगम की एक व्यवस्थित प्रक्रिया है।
- ☒ 2. विज्ञान केवल अमूर्त अवधारणाओं से संबंधित है न कि वास्तविक दुनिया की परिघटनाओं से।
- ☒ 3. विज्ञान केवल तथ्यों और सिद्धांतों का एक संग्रह है जिसे विद्यार्थी याद करते हैं।
- ☒ 4. विज्ञान विशुद्ध रूप से सैद्धांतिक है और इसमें व्यावहारिक गतिविधियों या अवलोकन की आवश्यकता नहीं होती है।

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा कक्षा परिदृश्य नारीत्व के सामाजिक निर्माण को दर्शाता है?

- Ans ☒ 1. लड़कों को नेतृत्व दिया जाना
- ☒ 2. शांत रहने के लिए लड़कियों की प्रशंसा किया जाना
- ☒ 3. खुले वाद-विवाद के लिए प्रोत्साहित करना
- ☒ 4. मिश्रित-जेंडर खेल

Q.4 निर्माणात्मक आकलन (Formative assessment) तकनीक, मुख्य रूप से किस फीडबैक मैकेनिज्म का उपयोग करती है जो इसे योगात्मक निर्णयों (summative judgment) से अलग करती है?

- Ans ☒ 1. अंतिम प्रमाणीकरण जो प्राप्त की गई अंतिम महारत को सत्यापित करता है
- ☒ 2. संख्यात्मक स्कोरिंग जो सहपाठियों के निष्पादन स्तरों को रैंक करती है
- ☒ 3. निर्देशात्मक समायोजन को निर्देशित करने वाली वर्णनात्मक उत्तरप्राप्ति
- ☒ 4. जनसंख्या बेंचमार्क के स्थान पर मानकीकृत तुलना

Q.5 What intervention does the educational reform advocate for learning failures caused by lack of diverse materials (e.g., Braille) and rigid teaching styles?

- Ans**
- ☒ 1. A medicalized solution
 - ☒ 2. Social Model intervention
 - ☒ 3. Individualized curriculum
 - ☒ 4. Segregated instruction

Q.6 यदि कोई समूह गणित की पहेलियाँ स्वयं बनाता है और उन्हें आपस में साझा करता है, तो वे किस अधिगम उपागम का उपयोग कर रहे हैं?

- Ans**
- ☒ 1. वे खेल के माध्यम से रचनात्मकता का प्रयोग कर रहे हैं।
 - ☒ 2. वे सामूहिक गतिविधियों की उपेक्षा कर रहे हैं।
 - ☒ 3. वे मौन कंठस्थीकरण का अभ्यास कर रहे हैं।
 - ☒ 4. वे पाठ्यपुस्तक का अनुकरण कर रहे हैं।

Q.7 एक विद्यालय यह सुनिश्चित करना चाहता है कि CwSN, कक्षा की गतिविधियों में पूरी तरह से भाग ले सकें। उपायों का कौन-सा संयोजन इस लक्ष्य का सर्वोत्तम रूप से समर्थन करता है?

- Ans**
- ☒ 1. पाठ के प्रारूपों में समायोजन, सुलभ सामग्री प्रदान करना और समंजन की अनुमति देना
 - ☒ 2. विशेष आवश्यकताओं की उपेक्षा करना, केवल लिखित आकलनों का उपयोग करना और और मानक बैठक व्यवस्था बनाए रखना
 - ☒ 3. अधिक गृहकार्य देना, केवल एक शिक्षण शैली का उपयोग करना और समूह कार्य को हटा देना
 - ☒ 4. पाठ्यचर्या सामग्री को कम करना, प्रौद्योगिकी के उपयोग को सीमित करना और कोई सहायक कर्मचारी न रखना

Q.8 भाषा कक्षाओं में शिक्षण सहायक सामग्री का उपयोग करने का मुख्य कारण क्या है?

- Ans
- ☐ 1. केवल शब्दावली पर फोकस करने के लिए
 - ☐ 2. पाठ्यपुस्तकों की आवश्यकता को समाप्त करने के लिए
 - ☒ 3. शिक्षार्थियों की अधिगम प्रक्रिया को बेहतर बनाने के लिए
 - ☐ 4. पारंपरिक शिक्षण विधियों को प्रतिस्थापित करने के लिए

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प विद्यालयों में स्त्रीत्व के सामाजिक निर्माण को सर्वोत्तम तरीके से दर्शाता है?

- Ans
- ☐ 1. जेंडर की परवाह किए बिना सभी विद्यार्थियों को विज्ञान परियोजनाएं निर्दिष्ट करना
 - ☒ 2. लड़कियों को खेलों की तुलना में कला में अधिक भाग लेने के लिए प्रोत्साहित करना
 - ☐ 3. सभी विषयों में समान अवसर प्रदान करना
 - ☐ 4. विद्यार्थियों को कोई भी पाठ्येतर क्रियाकलाप चयन करने का अवसर देना

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी आकलन तकनीक, उच्च-स्तरीय संज्ञानात्मक कौशल के मूल्यांकन के लिए सबसे उपयुक्त है?

- Ans
- ☐ 1. जाँच सूची (Checklists)
 - ☒ 2. निबंधात्मक प्रश्न (Essay questions)
 - ☐ 3. प्रेक्षण (Observation)
 - ☐ 4. मौखिक प्रश्नात्मक (Oral questioning)

Q.11 एक स्कूल समिति, पाठ्यचर्या और कक्षागत प्रक्रियाओं के माध्यम से जेंडर समावेशन को बढ़ावा देने के लिए दिशानिर्देश विकसित कर रही है। दैनिक शिक्षण पद्धतियों में जेंडर पूर्वाग्रह के सूक्ष्म पुनरुत्पादन को चुनौती देने में कौन-सी नीतिगत संस्तुति सबसे प्रभावी होगी?

- Ans
- ☒ 1. अंतर्निहित जेंडर पूर्वाग्रह को पहचानने और संबोधित करने पर नियमित शिक्षक प्रशिक्षण सत्र एकीकृत करना
 - ☐ 2. कक्षा में प्रत्येक विषय की पठन सूची में महिला लेखिकाओं की संख्या बढ़ाना
 - ☐ 3. कक्षागत अन्योन्यक्रियाओं को संबोधित किए बिना सभी के लिए जेंडर-तटस्थ यूनिफॉर्म का उपयोग अनिवार्य करना
 - ☐ 4. प्रशासनिक सुविधा के लिए पाठ्येतर गतिविधियों को पूर्ण रूप से जेंडर के आधार पर आयोजित करना

Q.12 जब विज्ञान को सत्यापनीय, परीक्षण योग्य और पुनरुत्पाद्य ज्ञान के रूप में समझा जाता है, तो यह _____ ।

- Ans
- ☐ 1. रटकर याद करने पर अपने बल पर जोर देता है
 - ☐ 2. अधिनायकवादी दावों पर अपनी निर्भरता पर जोर देता है
 - ☒ 3. अपने अनुभवजन्य आधार पर जोर देता है
 - ☐ 4. अपने व्यक्तिपरक अभिविन्यास पर जोर देता है

Q.13 विविध भाषाई पृष्ठभूमि के विद्यार्थियों वाली एक भारतीय कक्षा में कौन-सी अनुदेशनात्मक रणनीति, समावेशी भागीदारी को सबसे प्रभावी रूप से बढ़ावा देती है और अधिगम अवसरों की असमानता को न्यूनतम करती है?

- Ans
- ☐ 1. गतिविधियों को एकभाषी उपागम तक सीमित रखना
 - ☐ 2. व्यक्तिगत अकादमिक कार्य-प्रदर्शन पर ध्यान केंद्रित करना
 - ☒ 3. सहयोगात्मक परियोजनाओं के लिए नम्य समूह का उपयोग करना
 - ☐ 4. भाषा प्रवीणता के आधार पर कार्य सौंपना

Q.14 एक शिक्षक प्रायः लड़कों को नेतृत्व की भूमिका और लड़कियों को सहायक कार्य सौंपता है। कक्षा में यह पद्धति _____।

- Ans
- ☒ 1. समावेशी निर्णयन को बढ़ावा देती है
 - ☒ 2. लैंगिक रूढ़िवादिता को सुदृढ़ करती है
 - ☒ 3. लोकतांत्रिक भागीदारी को प्रोत्साहित करती है
 - ☒ 4. समानता को बढ़ावा देती है

Q.15 एक शिक्षक अनुक्रमों पर आधारित पाठों में प्रतिरूप अभिज्ञान और प्रतीकात्मक निरूपण को समेकित करता है। गणित के शैक्षिक महत्व के अनुसार, यह उपागम कौन-सा संज्ञानात्मक लाभ प्रदान करता है?

- Ans
- ☒ 1. दिनचर्या के माध्यम से संज्ञानात्मक अधिभार का न्यूनीकरण
 - ☒ 2. मानसिक अनुशासन और पार्श्व चिंतन का संवर्धन
 - ☒ 3. समस्या-समाधान में सीमित सर्जनात्मकता
 - ☒ 4. केवल पुनःस्मरण गति में सुधार

Q.16 गणित, सत्य को कैसे सत्यापित करता है?

- Ans
- ☒ 1. केवल प्रयोगों का उपयोग करके
 - ☒ 2. तार्किक तर्क पर निर्भर रहकर
 - ☒ 3. केवल दैनिक जीवन के उदाहरणों पर ध्यान केंद्रित करके
 - ☒ 4. व्यवस्थित अध्ययन की उपेक्षा करके

Q.17 अंग्रेजी की कक्षा के दौरान, एक शिक्षक विद्यार्थियों के लिए एक रिकॉर्ड की गई कहानी को चलाता है और फिर उनसे कहानी के कथानक (plot) के संबंध में प्रश्नों के उत्तर देने को कहता है। यह उपागम शिक्षण साधन की किस श्रेणी से सर्वाधिक निकटता से संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. डिजिटल साधन
 - ☒ 2. श्रवण-साधन
 - ☒ 3. दृश्य साधन
 - ☒ 4. स्पर्शनीय/गतिसंवेदन साधन

Q.18 समावेशी शिक्षा में विद्यार्थियों के बीच व्यक्तिगत भिन्नताओं को कैसे समझा जाता है?

- Ans
- ☒ 1. सख्त सुधार और नियंत्रण की आवश्यकता वाली समस्याओं के रूप में
 - ☒ 2. विद्यार्थियों को समूहों में पृथक करने के कारणों के रूप में
 - ☒ 3. कुशल कक्षा प्रबंधन को रोकने वाली बाधाओं के रूप में
 - ☒ 4. अधिगम के लिए प्रचुरता और विविधता के स्रोत के रूप में

Q.19 Which of the following activities is an example of recreational mathematics in the classroom?

- Ans
- ☒ 1. Memorizing multiplication tables
 - ☒ 2. Playing number-based puzzles
 - ☒ 3. Listening to teacher explanations
 - ☒ 4. Solving structured word problems

Q.20 Which of the following activities is commonly organized by science and eco-clubs in schools?

- Ans**
- ☐ 1. Holding language and literature debates
 - ☒ 2. Conducting experiments and awareness programs
 - ☐ 3. Planning annual cultural festivals
 - ☐ 4. Organizing inter-school sports competitions