

यूथ कॉम्पिटिशन टाइम्स कृत

BIHAR RURAL LIVELIHOODS PROMOTION SOCIETY- BRLPS

बिहार जीविका

कम्युनिटी को-ऑर्डिनेटर एवं एरिया
को-ऑर्डिनेटर

COMMUNITY CO-ORDINATOR & AREA
CO-ORDINATOR

सॉल्व्ड पेपर्स एवं प्रैक्टिस बुक

प्रधान सम्पादक

Anand K. Mahajan

लेखन सहयोग

परीक्षा विशेषज्ञ समिति

कम्प्यूटर ग्राफिक्स

बालकृष्ण, पंकज कुशवाहा

संपादकीय कार्यालय

12, चर्च लेन, प्रयागराज-211002

 9415650134

Email : yctap12@gmail.com

website : www.yctbooks.com/www.yctfastbook.com/www.yctbooksprime.com

© All Rights Reserved with Publisher

प्रकाशन घोषणा

प्रधान सम्पादक एवं प्रकाशक आनन्द कुमार महाजन ने E:Book by APP Youth Prime BOOKS, से मुद्रित करवाकर,
वाई.सी.टी. पब्लिकेशन प्रा.लि., 12, चर्च लेन, प्रयागराज-211002 के लिए प्रकाशित किया।

इस पुस्तक को प्रकाशित करने में सम्पादक एवं प्रकाशक द्वारा पूर्ण सावधानी बरती गई है

फिर भी किसी त्रुटि के लिए आपका सुझाव और सहयोग सादर अपेक्षित है।

किसी भी विवाद की स्थिति में न्यायिक क्षेत्र प्रयागराज होगा।

विषय सूची

■ BRLPS COMMUNITY COORDINATOR (SET-1) August, 2019.....	4-10
■ BRLPS COMMUNITY COORDINATOR (SET-2) August, 2019.....	11-17
■ प्रैक्टिस सेट-1.....	18-25
■ प्रैक्टिस सेट-2.....	26-33
■ प्रैक्टिस सेट-3.....	34-41
■ प्रैक्टिस सेट-4.....	42-50
■ प्रैक्टिस सेट-5.....	51-58
■ प्रैक्टिस सेट-6.....	59-66
■ प्रैक्टिस सेट-7.....	67-74
■ प्रैक्टिस सेट-8.....	75-83
■ प्रैक्टिस सेट-9.....	84-92
■ प्रैक्टिस सेट-10.....	93-101
■ प्रैक्टिस सेट-11.....	102-110
■ प्रैक्टिस सेट-12.....	111-119
■ प्रैक्टिस सेट-13.....	120-128
■ प्रैक्टिस सेट-14.....	129-136
■ प्रैक्टिस सेट-15.....	137-144
■ प्रैक्टिस सेट-16.....	145-153
■ प्रैक्टिस सेट-17.....	154-162
■ प्रैक्टिस सेट-18.....	163-170
■ प्रैक्टिस सेट-19.....	171-178
■ प्रैक्टिस सेट-20.....	179-187
■ प्रैक्टिस सेट-21.....	188-195
■ प्रैक्टिस सेट-22.....	196-203
■ प्रैक्टिस सेट-23.....	204-211
■ प्रैक्टिस सेट-24.....	212-219
■ प्रैक्टिस सेट-25.....	220-228
■ प्रैक्टिस सेट-26.....	229-237
■ प्रैक्टिस सेट-27.....	238-246
■ प्रैक्टिस सेट-28.....	247-255
■ प्रैक्टिस सेट-29.....	256-263
■ प्रैक्टिस सेट-30.....	264-272

पाठ्यक्रम

सामुदायिक समन्वयक

1- ग्रामीण विकास की समझ

- * ग्रामीण विकास की अवधारणा और परिभाषा
- * ग्रामीण विकास पहलों की ऐतिहासिक पृष्ठभूमि
- * ग्रामीण अर्थव्यवस्था की विशेषताएँ
- * पंचायती राज संस्थाएँ और विकास में उनकी भूमिका

2- गरीबी उन्मूलन के लिए प्रमुख सरकारी योजनाएँ और उनकी विशेषताएँ

- * केंद्र सरकार की योजनाएँ:
- * महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम (मनरेगा)
- * दीनदयाल अंत्योदय योजना - राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM)
- * प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण (PMAY-G)
- * प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना (PMGSY)
- * राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम (NSAP)
- * PM-किसान (प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि)
- * राष्ट्रीय कृषि विकास योजना (RKVY)
- * केंद्र सरकार की सामाजिक सुरक्षा योजनाएँ
- * केंद्र सरकार की अन्य योजनाएँ
- * राज्य सरकार की योजनाएँ (बिहार):
- * जीविका - बिहार ग्रामीण आजीविका संवर्धन सोसाइटी और उसकी पहल
- * सतत जीविकोपार्जन योजना (एसजेवाई) - बिहार का अति-गरीब स्नातक दृष्टिकोण
- * कुशल युवा कार्यक्रम (केवाईपी) - बिहार कौशल विकास मिशन के अंतर्गत युवाओं को कौशल प्रदान करना
- * मुख्यमंत्री उद्यमी योजना - ग्रामीण उद्यमियों के लिए सहायता
- * मुख्यमंत्री आवास योजना - ग्रामीण (एमएवाई-जी) - पीएमएवाई-जी के अंतर्गत शामिल न होने वाले बीपीएल परिवारों के लिए
- * राज्य सरकार की सामाजिक सुरक्षा योजनाएँ (बिहार)
- * राज्य सरकार की अन्य योजनाएँ (बिहार)

3- सामुदायिक संस्थाओं (स्वयं सहायता समूह, ग्राम संगठन, क्लस्टर स्तरीय संघ) के बारे में समझ

- * स्वयं सहायता समूहों (एसएचजी) के तत्व
- * उच्च स्तरीय संघों (ग्राम संगठन और क्लस्टर स्तरीय संघ) के तत्व
- * एसएचजी बैंक लिंकेज का महत्व - ग्रामीण क्षेत्र में प्रचलित विभिन्न वित्तीय उत्पाद
- * बीमा और डिजिटल वित्तपोषण मॉडल

4- आजीविका संवर्धन

- * कृषि-आधारित आजीविकाएँ: कृषि, बागवानी, पशुधन और उनकी विशेषताएँ
- * गैर-कृषि और गैर-कृषि आजीविकाएँ और उनकी विशेषताएँ

क्षेत्र समन्वयक

1 ग्रामीण विकास की समझ

- * ग्रामीण विकास की अवधारणा और परिभाषा
- * ग्रामीण विकास पहलों की ऐतिहासिक पृष्ठभूमि

- * ग्रामीण अर्थव्यवस्था की विशेषताएँ

- * पंचायती राज संस्थाएँ और विकास में उनकी भूमिका
- * सहकारिता और उनका महत्व

2 गरीबी उन्मूलन के लिए प्रमुख सरकारी योजनाएँ और उनकी विशेषताएँ

- * केंद्र सरकार की योजनाएँ:
- * महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम (मनरेगा)
- * दीनदयाल अंत्योदय योजना - राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM)
- * प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण (PMAY-G)
- * प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना (PMGSY)
- * राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम (NSAP)
- * PM-किसान (प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि)
- * राष्ट्रीय कृषि विकास योजना (RKVY)
- * केंद्र सरकार की सामाजिक सुरक्षा योजनाएँ
- * केंद्र सरकार की अन्य योजनाएँ
- * राज्य सरकार की योजनाएँ (बिहार):
- * जीविका - बिहार ग्रामीण आजीविका संवर्धन सोसाइटी और उसकी पहल
- * सतत जीविकोपार्जन योजना (एसजेवाई) - बिहार का अति-गरीब स्नातक दृष्टिकोण
- * कुशल युवा कार्यक्रम (केवाईपी) - बिहार कौशल विकास मिशन के अंतर्गत युवाओं को कौशल प्रदान करना
- * मुख्यमंत्री उद्यमी योजना - ग्रामीण उद्यमियों के लिए सहायता
- * मुख्यमंत्री आवास योजना - ग्रामीण (मई-जून) - पीएमएवाई-जी के अंतर्गत शामिल नहीं होने वाले बीपीएल परिवारों के लिए
- * राज्य सरकार (बिहार) की औद्योगिक नीतियाँ
- * राज्य सरकार (बिहार) की सामाजिक सुरक्षा योजनाएँ
- * राज्य सरकार (बिहार) की अन्य योजनाएँ

3 सामुदायिक संस्थाओं (स्वयं सहायता समूह, ग्राम संगठन, संकुल स्तरीय संघ) के बारे में समझ

- * स्वयं सहायता समूहों (एसएचजी) के तत्व
- * उच्च स्तरीय संघों (ग्राम संगठन और संकुल स्तरीय संघ) के तत्व
- * एसएचजी बैंक लिंकेज का महत्व - ग्रामीण क्षेत्र में प्रचलित विभिन्न वित्तीय उत्पाद
- * बीमा और डिजिटल वित्तपोषण मॉडल

4 बुनियादी बहीखाता पद्धति और वित्तीय साक्षरता

- * बहीखाता पद्धति के तत्व स्वयं सहायता समूह/स्व-सहायता समूह/स्व-सहायता समूह स्तर - कैशबुक, खाता बही, बैठक रजिस्टर आदि।

- * ऋण और बचत की मूल बातें

- * बजट और व्यय ट्रैकिंग

5 आजीविका संवर्धन

- * कृषि-आधारित आजीविकाएँ: कृषि, बागवानी, पशुधन और उनकी विशेषताएँ
- * गैर-कृषि और गैर-कृषि आजीविकाएँ और उनकी विशेषताएँ
- * मूल्य श्रृंखला और बाजार संबंध और उनकी विशेषताएँ

BRLPS COMMUNITY COORDINATION

SET-1

August, 2019

1. Mark the odd one out among the given options:-

दिये गये विकल्पों में से बेमेल को चिह्नित करें:-

- (a) Scanner/स्कैनर
- (b) Speaker/स्पीकर
- (c) Keyboard/कीबोर्ड
- (d) Bar code reader/बार कोड रीडर

Ans. (b) : प्रश्नगत विकल्पों में स्पीकर एक भिन्न उपकरण है। कम्प्यूटर सिस्टम में यह एक आउटपुट उपकरण है जबकि स्कैनर, की बोर्ड तथा बारकोड रीडर इनपुट उपकरण हैं।

2. In computer network, nodes are responsible for which among the following?

कंप्यूटर नेटवर्क में, नोड्स निम्नलिखित में से किसके लिए उत्तरदायी होते हैं?

- (a) Store the data/डेटा स्टोर करने के लिए
- (b) All of these/सभी विकल्प
- (c) Send the data/डेटा भेजने के लिए
- (d) Receive the data/डेटा प्राप्त करने के लिए

Ans. (b) : कम्प्यूटर नेटवर्क में नोड्स डेटा स्टोर करने के लिए, डेटा भेजने के लिए तथा डेटा प्राप्त करने, संग्रहीत करने अर्थात् प्रश्नगत सभी विकल्पों के लिए उत्तरदायी होते हैं।

3. Save command can be accessed from: सेव कमांड यहाँ से एक्सेस कर सकते हैं-

- (a) None of these/इनमें से कोई भी नहीं
- (b) Data tab/डेटा टैब
- (c) Home tab/होम टैब
- (d) View tab/व्यू टैब

Ans. (a) : कंप्यूटर में सेव कमांड को मुख्यतः तीन तरीकों से एक्सेस कर सकते हैं: कीबोर्ड (Ctrl+S), फाइल मेनू या क्विक एक्सेस टूलबार पर स्थित सेव आइकन पर क्लिक करके एक्सेस कर सकते हैं। अतः उचित विकल्प 'इनमें से कोई नहीं' सही है।

4. Which one of these is best suited and most popular for office environment?

इनमें से कौन-सा कार्यालय के वातावरण में काम करने के लिए सबसे उपयुक्त और लोकप्रिय है?

- (a) Laser Printer/लेजर प्रिंटर
- (b) Dot Matrix Printer/डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर
- (c) Inkjet Printer/इंकजेट प्रिंटर
- (d) Solid-ink printer/सॉलिड-इंक प्रिंटर

Ans. (a) : कार्यालय के वातावरण में काम करने के लिए सबसे उपयुक्त और लोकप्रिय प्रिंटर लेजर प्रिंटर है। यह तेज गति, उच्च प्रिंट गुणवत्ता, कम प्रति-पृष्ठ लागत और अधिक विश्वसनीयता प्रदान करता है।

5. Cathode Ray Tube is a form of which among the following?

कैथोड रे ट्यूब निम्नलिखित में से किसका एक रूप है?

- (a) Monitor/मॉनिटर
- (b) Mouse/माउस
- (c) Keyboard/कीबोर्ड
- (d) Motherboard/मदरबोर्ड

Ans. (a) : कैथोड रे ट्यूब कम्प्यूटर में मॉनिटर का ही एक रूप है। ये किरणें इलेक्ट्रॉन किरण होती हैं जो फॉस्फर-कोटेड स्क्रीन से टकराकर प्रकाश उत्पन्न करती हैं जिससे स्क्रीन पर चित्र दिखाई देता है।

6. What is the next number in the sequence?

इस अनुक्रम में अगली संख्या क्या होगी?

2, 3, 8, 27, 112, ?

- (a) 600
- (b) 560
- (c) 565
- (d) 665

Ans. (c) : दिया गया संख्या अनुक्रम निम्नवत् है-

2, 3, 8, 27, 112, 565

$\times 1+1, \times 2+2, \times 3+3, \times 4+4, \times 5+5,$

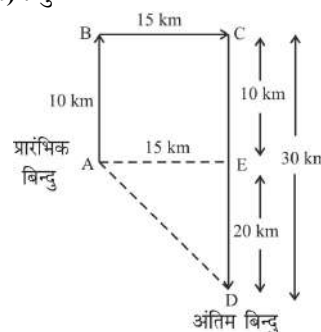
अतः अनुक्रम में अगली संख्या 565 है।

7. Kunal started walking in North direction. After walking 10 km he turned right and walked 15 km. Then he again turned right and walked 30 km and stopped. Find out towards which direction Kunal is facing and how far is he from the starting point?

कुणाल ने उत्तर दिशा में चलना शुरू किया। 10 किलोमीटर चलने के बाद, वह दाईं ओर मुड़ा और 15 किलोमीटर चला। फिर वह दाईं ओर मुड़ा और 30 किलोमीटर चला और रुक गया। ज्ञात करें कि कुणाल का मुख किस दिशा में है और वह प्रारंभिक बिंदु से कितनी दूरी पर है?

- (a) North, $\sqrt{200}$ KM /उत्तर $\sqrt{200}$ KM
- (b) North, $\sqrt{215}$ KM /उत्तर $\sqrt{215}$ KM
- (c) South, 20 KM/दक्षिण, 20 किमी
- (d) South, 25KM/दक्षिण, 25 किमी

Ans. (d) : कुणाल के चलने का क्रम निम्नवत् है-



ΔAED से,

$$AD = \sqrt{(AE)^2 + (ED)^2}$$

$$= \sqrt{(15)^2 + (20)^2}$$

$$= \sqrt{225 + 400}$$

$$= \sqrt{625}$$

$$= 25 \text{ km}$$

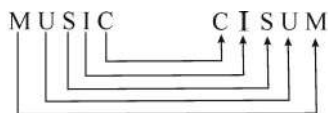
कुणाल प्रारम्भिक बिन्दु से 25 किमी० दूर तथा उसका मुख दक्षिण दिशा की ओर है।

8. Complete the Analogy-
सादृश्यता को पूर्ण करे-

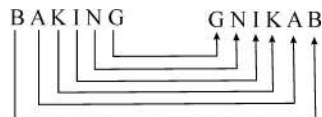
MUSIC : CISUM : BAKING : ?

- (a) GNIKAB (b) AKINGB
(c) KINGBA (d) INGKAB

Ans. (a) : जिस प्रकार-



उसी प्रकार-



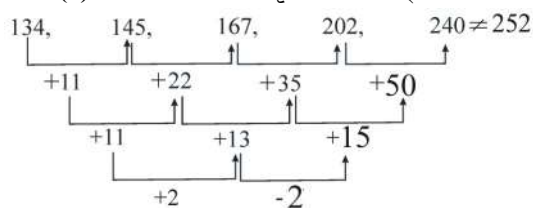
अतः ? = GNIKAB

9. Find the wrong one.
निम्न में से कौन सा गलत है।

134, 145, 167, 202, 240

- (a) 240 (b) 134
(c) 145 (d) 200

Ans. (a) : दिया गया संख्या श्रृंखला निम्नवत् है-



अतः संख्या 240 असंगत है।

10. Total age of Amit, Akhil and Anu is 60 years.
Total age of them 3 years ago was-
अमित, अखिल और अनु की कुल आयु 60 वर्ष है। 3 साल पहले उनकी कुल आयु कितनी थी?
(a) 49 (b) 66
(c) 45 (d) 51

Ans. (d) : दिया है-

अमित, अखिल और अनु की कुल आयु = 60 वर्ष

प्रश्नानुसार,

$$\begin{aligned} 3 \text{ साल पहले अमित, अखिल और अनु की आयु} &= 60 - 3 \times 3 \\ &= 60 - 9 \\ &= 51 \end{aligned}$$

11. If the sum of two numbers is 26 and the sum of their squares is 346, then find the product of the numbers?

यदि दो संख्याओं का योग 26 है और उनके वर्गों का योग 346 है, तो संख्याओं का गुणनफल ज्ञात कीजिए?

- (a) 330 (b) 372
(c) 165 (d) 660

Ans. (c) : माना संख्याएँ x तथा y हैं।

प्रश्नानुसार,

$$(x+y)^2 = x^2 + y^2 + 2xy$$

$$(26)^2 = 346 + 2xy$$

$$676 = 346 + 2xy$$

$$330 = 2xy$$

$$xy = 165$$

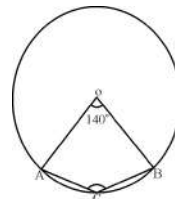
अतः संख्याओं का गुणनफल '165' है।

12. A circle with centre O is given and C is a point on its minor arc AB. If angle AOB = 140° then angle ACB is equal to _____.

केंद्र O के साथ एक वृत्त दिया गया है और C उसकी छोटी चाप AB पर एक बिंदु है। यदि कोण AOB = 140° है तो कोण ACB _____ के बराबर होगा।

- (a) 70° (b) 110°
(c) 220° (d) 40°

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,



$$\begin{aligned} \text{बड़े चाप में बना कोण} &= 360^\circ - 140^\circ \\ &= 220^\circ \end{aligned}$$

∴ परिधि पर बना कोण बड़े चाप पर बने कोण का आधा होता है।

$$\therefore \angle ACD = \frac{220^\circ}{2} = 110^\circ$$

13. A rectangular tank is 50 metres long and 28 m deep. If 1000 m³ of water be drawn off the tank, the level of the water in the tank goes down by 2 m. How many cubic metres of water can the tank hold?

एक आयताकार टैंक 50 मीटर लंबा और 28 मीटर गहरा है। यदि टैंक से 1000 मी³ पानी निकाला जाता है, तो टैंक में पानी का स्तर 2 मीटर नीचे चला जाता है। टैंक कितने घन मीटर पानी वहन कर सकता है?

- (a) 14500 m³/14500 मीटर³
(b) 14000 m³/14000 मीटर³
(c) 28000 m³/28000 मीटर³
(d) 15000 m³/15000 मीटर³

Ans. (b) : दिया है-

आयताकार टैंक की लंबाई = 50 मीटर

आयताकार टैंक की गहराई = 28 मीटर

प्रश्नानुसार,

∴ जब 1000 मी³ पानी निकाला जाता है।

तो स्तर 2 मीटर नीचे जाता है।

$$\therefore 50 \times \text{चौड़ाई} \times 2 = 1000$$

$$\text{चौड़ाई} = \frac{1000}{100}$$

$$= 10 \text{ मीटर}$$

$$\begin{aligned} \text{टैंक की वहन क्षमता} &= \text{लंबाई} \times \text{चौड़ाई} \times \text{ऊँचाई} \\ &= 50 \times 10 \times 28 \\ &= 14000 \text{ मीटर}^3 \end{aligned}$$

14. Two dice are thrown simultaneously. What is the probability of getting two numbers whose product is odd?

एक साथ दो पासे फेंके जाते हैं। दो संख्याएँ जिनके गुणनफल विषम हैं, उन्हें प्राप्त करने की संभावना क्या है?

- (a) (1/6) (b) (3/4)
(c) (1/2) (d) (1/4)

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,

जब दो पासों के फेंका जाता है तो

$$\begin{aligned} \text{कुल संभावित परिणामों की संख्या} &= 6 \times 6 \\ &= 36 \end{aligned}$$

दो संख्याएँ जिनके गुणनफल विषम आने की

संभावना = (1, 1), (1, 3), (1, 5), (3, 1), (5, 1)

= (3, 3), (3, 5), (5, 3), (5, 5)

= 9

$$\begin{aligned} \text{अभीष्ट प्रायिकता} &= \frac{9}{36} \\ &= \frac{1}{4} \end{aligned}$$

15. Distance between two stations A and B is 778 km. A train covers the journey from A to B at 90 km per hour and returns back to A with a uniform speed of 60 km per hour. Find the average speed of the train during the whole journey.

दो स्टेशनों A और B के बीच की दूरी 778 किमी० है।

एक ट्रेन A से B की यात्रा 90 किमी० प्रति घंटे पर

तय करती है और 60 किमी० प्रति घंटे की समान गति

पर पर A वापस आती है। सम्पूर्ण यात्रा के दौरान ट्रेन

की औसत गति ज्ञात करें।

- (a) 30 km/hr / किमी/घंटा (b) 75 km/hr / किमी/घंटा
(c) 72 km/hr / किमी/घंटा (d) 150 km/hr / किमी/घंटा

Ans. (c) : प्रश्नानुसार,

जब समान दूरी हो तो-

$$\frac{2 \times S_1 \times S_2}{S_1 + S_2} \quad \left(\begin{array}{l} \text{जहाँ } S_1 = \text{पहली चाल} \\ S_2 = \text{दूसरी चाल} \end{array} \right)$$

$$\text{औसत गति} = \frac{2 \times 90 \times 60}{150}$$

$$= 2 \times 9 \times 4$$

$$= 72 \text{ किमी/घंटा}$$

अतः संपूर्ण यात्रा के दौरान ट्रेन की औसत गति 72 किमी० है।

16. Which of the following methods have been introduced by DOT to link the registered mobile number with Aadhaar?

डीओटी द्वारा पंजीकृत मोबाइल नंबर को आधार के साथ जोड़ने के लिए निम्न में से कौन सी विधि लागू की गई है?

- (a) IVRS/आईवीआरएस
(b) All of these/सभी विकल्प
(c) App based/एप आधारित
(d) One Time Password/वन टाइम पासवर्ड

Ans. (b) : भारत में डीओटी (दूरसंचार विभाग) द्वारा मोबाइल नंबर को आधार के साथ जोड़ने के लिए कई विधियाँ लागू की गई हैं, जिनमें IVRS (इंटरैक्टिव वॉयस रिसपॉन्स सिस्टम), ऐप आधारित प्रक्रिया और वन टाइम पासवर्ड शामिल हैं। अतः इन सभी विकल्पों का प्रयोग करके उपयोगकर्ता अपने मोबाइल नंबर को आधार से लिंक कर सकते हैं।

17. Which of the following is not a factor for social change in India?

भारत में सामाजिक परिवर्तन के लिए निम्नलिखित में से कौन सा कारक नहीं है?

- (a) Census/जनगणना (b) Language/भाषा
(c) Casts/जाति (d) Regionalism/क्षेत्रवाद

Ans. (a) : उपर्युक्त दिए गए विकल्पों में जनगणना सामाजिक परिवर्तन का कारक नहीं है, क्योंकि यह केवल आँकड़े एकत्र करने की प्रक्रिया है। यह नीति निर्माण में सहायक हो सकती है, लेकिन स्वयं परिवर्तन का कारण नहीं बनती। जबकि अन्य विकल्प भाषा, जाति और क्षेत्रवाद सामाजिक परिवर्तन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।

18. Which of the following is not an initiative product under Pradhan Mantri Mudra Yojana?

प्रधानमंत्री मुद्रा योजना के तहत निम्नलिखित में से कौन सा एक पहल उत्पाद नहीं है?

- (a) Kishore/किशोर (b) Shishu/शिशु
(c) Vridhha/वृद्धा (d) Tarun/तरुण

Ans. (c) : सूक्ष्म लघु एवं मध्यम उद्योग को ऋण के रूप में वित्तीय सहायता प्रदान करने के उद्देश्य से 8 अप्रैल 2015 को प्रधानमंत्री मुद्रा योजना की शुरुआत की गई है। इसके तहत उद्योगों को तीन वर्गों में बांटकर ऋण का प्रावधान है-

1. शिशु - ₹50000

2. किशोर - 50000 से 5 लाख रुपये

3. तरुण - 5 लाख रुपये से 10 लाख रुपये

बजट 2025-26 में बड़े उद्योगों के लिए तरुण प्लस नाम से नयी श्रेणी प्रारम्भ की गई है। इस श्रेणी के उद्योगों को 10 लाख से 20 लाख रुपये के ऋण का प्रावधान किया गया है।

19. Which state has sent the record of planting 6 crore saplings in a single day?

किस राज्य ने एक दिन में 6 करोड़ पौधे लगाने का रिकार्ड बनाया है?

- (a) HP/एचपी
(b) MP/एमपी
(c) None of these/इनमें से कोई भी नहीं
(d) UP/यूपी

Ans. (b) : मध्य प्रदेश (MP) सरकार द्वारा पेरिस जलवायु समझौते के तहत भारत के वन क्षेत्र को बढ़ाने की प्रतिबद्धता के तहत 2 जुलाई 2017 को 12 घंटे में 6.63 करोड़ पौधे लगाकर गिनीज वर्ल्ड रिकार्ड बनाया था।

20. Which state government joined hands with the centre to revive the River Saraswati?

किस राज्य सरकार ने सरस्वती नदी के पुनरुज्जीवन के लिये केंद्र सरकार का सहयोग किया है?

- (a) Haryana/हरियाणा
- (b) Uttarakhand/उत्तराखंड
- (c) Delhi/दिल्ली
- (d) Madhya Pradesh/मध्य प्रदेश

Ans. (a) : हरियाणा सरकार द्वारा केंद्र सरकार के साथ मिलकर सरस्वती नदी के पुनरुद्धार के लिए प्रयास किए गए हैं। इसके तहत हरियाणा के यमुना नगर जिले के मुगलवाली गाँव में सरस्वती नदी के उद्गम स्थल को पुनरुज्जीवन के लिए चुना गया था।

21. Anapurna Scheme was launched in 2000-01 by which of the following ministry?

अन्नपूर्णा योजना 2000-01 में निम्नलिखित में से किस मंत्रालय द्वारा शुरू की गई थी?

- (a) Ministry of Agriculture/कृषि मंत्रालय
- (b) Ministry of Woman and Child Development/महिला और बाल विकास मंत्रालय
- (c) Ministry of Rural Development/ग्रामीण विकास मंत्रालय
- (d) None of these/इनमें से कोई भी नहीं

Ans. (c) : अन्नपूर्णा योजना 2000-01 में ग्रामीण विकास मंत्रालय द्वारा शुरू की गयी थी। यह योजना वृद्धजनों (विशेष रूप से गरीबी रेखा से नीचे (BPL) रहने वाले वरिष्ठ नागरिकों को) को खाद्य सुरक्षा प्रदान करने के लिए शुरू की गयी थी। यह योजना राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम (NSAP) का हिस्सा है, जिसके तहत पात्र व्यक्तियों को 10 किलोग्राम खाद्यान्न मुफ्त प्रदान किया जाता है।

22. No loan related and ad hoc service charges/inspection charges should be levied on priority sector loans up to Rs. _____.

कोई भी ऋण संबंधित और अनौपचारिक सेवा शुल्क/निरीक्षण शुल्क प्राथमिकता क्षेत्र के ऋण पर _____ तक नहीं लगाया जाना चाहिए।

- (a) 35000
- (b) 25000
- (c) 45000
- (d) None of these/इनमें से कोई भी नहीं

Ans. (b) : भारतीय रिजर्व बैंक के दिशानिर्देशों के अनुसार 25000 रुपये तक के प्राथमिकता क्षेत्र के ऋणों पर तदर्थ सेवा शुल्क या निरीक्षण शुल्क नहीं लिया जाना चाहिए, ऋणों के लिए लागू है। यह नियम छोटे और सीमांत किसानों, सूक्ष्म उद्यमियों और अन्य कमजोर वर्गों को वित्तीय बोझ से बचाने के लिए बनाया गया है। 1 अप्रैल 2025 से यह सीमा बढ़ाकर 50000 रुपये कर दी गई है।

23. Provision of Urban Amenities to Rural Areas (PURA) was given by-

अर्बन एमेनिटीज टू रूरल एरियाज का प्रावधान _____ द्वारा दिया गया।

- (a) Rajive Ganhi/राजीव गांधी
- (b) Mahatma Gandhi/महात्मा गांधी
- (c) Abdul Kalam Azad/अब्दुल कलाम आजाद
- (d) None of these/इनमें से कोई भी नहीं

Ans. (c) : प्रोवाइडिंग अर्बन एमेनिटीज टू रूरल एरियाज (PURA) योजना की परिकल्पना वर्ष 2003 में पूर्व राष्ट्रपति डॉ० ए० पी० जे० अब्दुल कलाम ने की थी। इस योजना का उद्देश्य ग्रामीण क्षेत्रों में शहरी सुविधाएँ जैसे - बिजली, सड़क, स्वच्छ जल और रोजगार के अवसर प्रदान करना है।

24. The programme aimed at enabling illiterate women to acquire functional skills, better awareness of health, hygiene and child care is- अनपढ़ महिलाओं को कार्यात्मक कौशल हासिल करने में सक्षम करने में सक्षम बनाना, स्वास्थ्य, स्वच्छता और बच्चों की देखभाल के बारे में बेहतर जागरूकता उद्देश्य वाला कार्यक्रम है-

- (a) Functional Literacy for Adult Women/वयस्क महिलाओं के लिए कार्यात्मक साक्षरता
- (b) Functional Literacy for Adult Women/वयस्क महिलाओं के लिए कार्यात्मक साक्षरता
- (c) Total Literacy Programme/कुल साक्षरता कार्यक्रम
- (d) National Female Literacy Mission/राष्ट्रीय महिला साक्षरता मिशन

Ans. (d) : राष्ट्रीय महिला साक्षरता मिशन का उद्देश्य अनपढ़ महिलाओं को कार्यात्मक कौशल हासिल करने में सक्षम बनाना, स्वास्थ्य, स्वच्छता और बच्चों की देखभाल के बारे में बेहतर जागरूकता फैलाना है। यह मिशन विशेष रूप से ग्रामीण और वंचित क्षेत्र की महिलाओं पर केंद्रित है, जिससे इन महिलाओं को सामाजिक और आर्थिक रूप से सशक्त बनाया जा सके।

25. What was the name of the horse of Maharana Pratap?

महाराणा प्रताप के घोड़े का नाम क्या था?

- (a) Baaz/बाज
- (b) Ramprasad/रामप्रसाद
- (c) Chetak/चेतक
- (d) Badal/बादल

Ans. (c) : महाराणा प्रताप के घोड़े का नाम चेतक था, जो उनकी वीरता और युद्ध कौशल का प्रतीक है। चेतक एक वफादार और साहसी घोड़ा था, जिसने 1576 में हल्दीघाटी के युद्ध में महाराणा प्रताप को बचाने में अपनी जान गवाँ दी थी। ध्यातव्य है कि हल्दीघाटी का युद्ध महाराणा प्रताप और अकबर की सेना जिसका नेतृत्व मान सिंह प्रथम कर रहा था, के बीच लड़ा गया था।

26. Who is the highest ranking civil servant of India? भारत के सर्वोच्च पदस्थ नागरिक सेवक कौन है?

- (a) Home secretary/गृह सचिव
- (b) Attorney General/महानिदेशक
- (c) Cabinet Secretary/मंत्रिमंडल सचिव
- (d) Principal Secretary to PM/प्रधानमंत्री के प्रमुख सचिव

Ans. (c) : भारत के सर्वोच्च पदस्थ नागरिक सेवक मंत्रिमंडल सचिव होते हैं जो केंद्रीय मंत्रिमंडल को नीतिगत मामलों में सहायता प्रदान करते हैं। साथ ही केंद्र सरकार के विभिन्न मंत्रालयों के बीच समन्वय स्थापित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। ध्यातव्य है कि गृह सचिव, महान्यायवादी और प्रधानमंत्री के प्रमुख सचिव का पद मंत्रिमंडल सचिव से नीचे होता है।

27. Who is known as the mother of King Dhritarashtra?

राजा धृतराष्ट्र की मां के रूप में किसे जाना जाता है?

- (a) Ambalika/अंबालिका (b) Amba/अंबा
(c) Sathyavathi/सत्यवती (d) Ambika/अंबिका

Ans. (d) : महाभारत के अनुसार, राजा धृतराष्ट्र की माँ अम्बिका थी, जो हस्तिनापुर के राजा विचित्रवीर्य की पत्नी थी और काशी की राजकुमारी थी। विचित्रवीर्य की मृत्यु के बाद, सत्यवती ने अपने पुत्र वेदव्यास के माध्यम से नियोग प्रथा के तहत अम्बिका और अम्बालिका को पुत्र प्राप्ति के लिए प्रेरित किया। वेदव्यास से अम्बिका के गर्भ से धृतराष्ट्र तथा अम्बालिका के गर्भ से पाण्डु का जन्म हुआ था।

28. What does the NAV stands for from the following given options?

निम्नलिखित विकल्पों में से NAV का क्या अर्थ है?

- (a) Net Assist Valuation/नेट असिस्ट वैल्यूएशन
(b) Net Asset Value/नेट एसेट वैल्यू
(c) Net Assured Value/नेट अशुर्ड वैल्यू
(d) Net Altered Valuation/नेट ऑल्टर्ड वैल्यूएशन

Ans. (b) : NAV का पूर्ण रूप नेट एसेट वैल्यू है। यह वित्तीय शब्द मुख्य रूप से म्यूचुअल फंड और निवेश के क्षेत्र में उपयोग किया जाता है। NAV किसी म्यूचुअल फंड की प्रति यूनिट कीमत को दर्शाता है, जो फंड की कुल संपत्तियों से देनदारियों को घटाकर और बकाया यूनिट्स से विभाजित करके निकाला जाता है।

29. What does GST stands for from the following options?

निम्नलिखित विकल्पों में से GST का क्या मतलब है?

- (a) Gain and Sales/गेन एंड सेल्स टैक्स
(b) Gain and Service Taxation/गेन एंड सर्विस टैक्सेशन
(c) Goods and Sales Tax/गुड्स एंड सेल्स टैक्स
(d) Goods and Services Tax/गुड्स एंड सर्विसेस टैक्स

Ans. (d) : GST का पूर्ण रूप Goods and Services Tax है। यह एक अप्रत्यक्ष कर है जो वस्तुओं और सेवाओं की आपूर्ति पर लगाया जाता है। इसे 1 जुलाई 2017 को लागू किया गया था।

30. Name the longest river of Peninsular India: प्रायद्वीपीय भारत की सबसे लंबी नदी का नाम बताएं-

- (a) Godavari/गोदावरी (b) Ganga/गंगा
(c) Tapi/तापी (d) Narmada/नर्मदा

Ans. (a) : प्रायद्वीपीय भारत की सबसे लंबी नदी गोदावरी है। इसे दक्षिण भारत की गंगा भी कहा जाता है। यह महाराष्ट्र के नासिक जिले के त्रयम्बकेश्वर के पास ब्रह्मगिरी पर्वत से निकलती है। इसकी कुल लंबाई 1465 किमी है, जो इसे प्रायद्वीपीय भारत की सबसे लंबी नदी बनाती है।

31. What is full form of IBCB?

IBCB का फुल फॉर्म क्या है?

- (a) None of these/इनमें से कोई भी नहीं
(b) Institution Basic & Capacity Building/इंस्टीटूशन बेसिक एंड कैपेसिटी बिल्डिंग
(c) Institution Building & Capacity Building/इंस्टीटूशन बिल्डिंग एंड कैपेसिटी बिल्डिंग
(d) Institutional Basic & Capability Building/इंस्टीटूशनल बेसिक बिल्डिंग एंड कैपेसिटी बिल्डिंग

Ans. (c) : IBCB का पूर्ण रूप Institution Building & Capacity Building (इंस्टीटूशन बिल्डिंग एंड कैपेसिटी बिल्डिंग) है। यह शब्द आमतौर पर संगठनों, संस्थानों या समुदायों की क्षमता और संरचना को मजबूत करने के संदर्भ में उपयोग किया जाता है।

32. What is the capital of Andaman and Nicobar Islands?

अंडमान और निकोबार द्वीप समूह की राजधानी क्या है?

- (a) Kokkata/कोलकाता
(b) None of these/इनमें से कोई भी नहीं
(c) Port Blair/पोर्ट ब्लेयर
(d) Amravati/अमरावती

Ans. (c) : अंडमान और निकोबार द्वीप समूह की राजधानी पोर्ट ब्लेयर है। पोर्ट ब्लेयर दक्षिण अंडमान द्वीप पर स्थित है और यहाँ मुख्य सरकारी कार्यालय, बंदरगाह और पर्यटन केंद्र स्थित है।

33. NRLP has been designed to create:

को बनाने के लिए NRLP डिजाइन किया गया है।

- (a) Proof of concept/अवधारणा का प्रमाण
(b) None of these/इनमें से कोई नहीं
(c) Problem of Concept/अवधारणा की समस्या
(d) Part of concept/अवधारणा का हिस्सा

Ans. (a) : NRLP (National Rural Livelihoods Project) को अवधारणा का प्रमाण बनाने के लिए डिजाइन किया गया है। यह भारत सरकार का पोर्टल है, जिसका उद्देश्य ग्रामीण क्षेत्रों में गरीबी उन्मूलन और आजीविका को बढ़ावा देना है।

34. Full form of MGNREGS is -

MGNREGS का फुल फॉर्म क्या है?

- (a) None of these/इनमें से कोई नहीं
(b) Mahatma Gandhi National Regional Employment Guarantee Scheme/महात्मा गाँधी नेशनल रीजनल एम्प्लॉयमेंट गारंटी स्कीम
(c) Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme/महात्मा गाँधी नेशनल रूरल एम्प्लॉयमेंट गारंटी स्कीम
(d) Mahatma Gandhi National Rurban Employment Guarantee Scheme/महात्मा गाँधी नेशनल रूरल एम्प्लॉयमेंट गारंटी स्कीम

Ans. (c) : MGNREGS का पूर्ण रूप Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme (महात्मा गाँधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना) है, इस योजना को वर्ष 2005 में शुरू किया गया था। इसके तहत प्रत्येक परिवार को प्रति वर्ष 100 दिन का गारंटीयुक्त रोजगार प्रदान किया जाता है।

35. National Policy for Children was introduced in-
बच्चों के लिए राष्ट्रीय नीति पेश की गई-

- (a) 2013 (b) 2011
(c) 2012 (d) 2014

Ans. (a) : बच्चों के लिए राष्ट्रीय नीति भारत सरकार द्वारा 2013 में पेश की गई थी। यह नीति बच्चों के अधिकारों, सुरक्षा, शिक्षा, स्वास्थ्य और समग्र विकास को सुनिश्चित करने के लिए बनाई गई थी। इस नीति के तहत 0-18 वर्ष की आयु के बच्चों को शामिल किया गया है।

36. Full form of ICT - /ICT का फुल फॉर्म क्या है?

- (a) Informative & Communication Technology/
इनफोर्मेटिव एंड कम्युनिकेशन टेक्नोलॉजी
(b) Information & Computer
Technology/इनफार्मेशन एंड कंप्यूटर टेक्नोलॉजी
(c) Information & Communication Technology/
इनफार्मेशन एंड कम्युनिकेशन टेक्नोलॉजी
(d) None of these/इनमें से कोई भी नहीं

Ans. (c) : ICT का पूर्ण रूप Information & Communication Technology (इनफार्मेशन एंड कम्युनिकेशन टेक्नोलॉजी) है। यह तकनीकी क्षेत्र है, जो सूचना के प्रसंस्करण, भंडारण और संचार के लिए उपयोग की जाने वाली तकनीकों को संदर्भित करता है। इसके तहत कंप्यूटर, इंटरनेट, टेलीकम्युनिकेशन और डिजिटल उपकरण शामिल हैं, जो शिक्षा व्यवसाय और प्रशासन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।

37. Full form of LSBA-
LSBA का फुल फॉर्म क्या है-

- (a) Lohia Sewa Bihar Abhiyan/लोहिया सेवा बिहार अभियान
(b) Lohia Swaccha Bihar Abhiyan/लोहिया स्वच्छ बिहार अभियान
(c) Lohia Swacchta Bihar Abhiyan/लोहिया स्वच्छता बिहार अभियान
(d) None of these/इनमें से कोई भी नहीं

Ans. (b) : LSBA का पूर्ण रूप Lohia Swaccha Bihar Abhiyan (लोहिया स्वच्छ बिहार अभियान) है। यह बिहार सरकार की एक पहल है, जो स्वच्छता और ग्रामीण विकास को बढ़ावा देने के लिए शुरू की गई थी।

38. What is full form of PURA?
PURA का पूर्ण रूप क्या है?

- (a) Provision of Unified Amenities to Rural Areas/प्रोविजन ऑफ यूनिफाइड एमेनिटीज टू रूरल एरियाज
(b) Porvision fo Urban Amenities to Rural Area/
प्रोविजन ऑफ अर्बन एमेनिटीज टू रूरल एरियाज
(c) Provision of Unstopped Amenities to Rural Areas/प्रोविजन ऑनस्टॉपेड एमेनिटीज टू रूरल एरियाज
(d) None of these/इनमें से कोई नहीं

Ans. (b) : PURA का पूर्ण रूप 'प्रोविजन ऑफ अर्बन एमेनिटीज टू रूरल एरियाज' है। जिसका अर्थ-ग्रामीण क्षेत्रों में शहरी सुविधाओं का प्रावधान है।

39. What is the deadline for achieving 100% rural road connectivity under PM Gram Sadak Yojana?

पीएम ग्राम सड़क योजना के तहत 100% ग्रामीण सड़क संपर्क हासिल करने की समय सीमा क्या है?

- (a) 2018 (b) 2017
(c) 2019 (d) 2016

Ans. (c) : प्रश्न काल में पी.एम. ग्राम सड़क योजना के तहत 100% ग्रामीण सड़क संपर्क हासिल करने की समय सीमा 2019 तक थी। लेकिन वर्तमान प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के चौथे चरण के तहत इसकी अवधि 2024-25 से बढ़ाकर 2028-29 तक के लिए कर दी गयी है।

40. Which of the following is a Kharif crop?
निम्नलिखित में से कौन-सी खरीफ फसल है?

- (a) gram/चना (b) Oats/ओट्स
(c) bajra/बाजरा (d) mustard/सरसों

Ans. (c) : दिये गये प्रश्न में बाजरा खरीफ की फसल है जबकि चना, ओट्स और सरसों रबी की फसल है।

41. New agriculture policy was started in the year of -
नई कृषि नीति किस वर्ष शुरू की गई थी-

- (a) 2001 (b) 2000
(c) 2005 (d) 2010

Ans. (b) : भारत सरकार ने नई कृषि नीति वर्ष 2000 में शुरू की थी। इस नीति का उद्देश्य कृषि में अप्रयुक्त क्षमता को साकार करना था।

42. Per drop More Crop is objective of -
अधिक फसल प्रति बूंद _____ का उद्देश्य है।

- (a) Pradhan Mantri Kendriya Sinchayee Yojana/
प्रधानमंत्री केंद्रीय सिंचाई योजना
(b) Pradhan Mantri Kisan Sinchayee Yojana/
प्रधानमंत्री किसान सिंचाई योजना
(c) Pradhan Mantri Krishi Sinchayee Yojana/
प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना
(d) None of these/इनमें से कोई भी नहीं

Ans. (c) : प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना का उद्देश्य जल उपयोग दक्षता में सुधार करना और "प्रति बूंद अधिक फसल" के लक्ष्य को प्राप्त करके किसानों की आय बढ़ाना है।

43. Unique Identification Authority of India (UIDAI) scheme was launched in the year?

किस वर्ष में यूनिक आइडेंटिफिकेशन ऑथोरिटी ऑफ इंडिया योजना प्रारम्भ की गई थी?

- (a) 2011 (b) 2013
(c) 2009 (d) 2010

Ans. (c) : भारतीय विशिष्ट पहचान प्राधिकरण सन् 2009 में गठित भारत सरकार का एक प्राधिकरण है। इसका उद्देश्य भारत के प्रत्येक निवासियों को प्रारंभिक चरण में पहचान प्रदान करने एवं प्राथमिक तौर पर प्रभावशाली जनहित सेवाएं अपलब्ध करना है।

44. The scheme TRYSEM is related to which of the following -

योजना TRYSEM निम्नलिखित में से किससे संबंधित है-

- (a) Women Empowerment/महिला सशक्तिकरण
- (b) Education/शिक्षा
- (c) None of these/इनमें से कोई भी नहीं
- (d) Employment/रोजगार

Ans. (d) : TRYSEM एक केंद्र प्रायोजित योजना है। यह योजना 1979 में शुरू की गयी थी। इस योजना का उद्देश्य स्वरोजगार के लिए ग्रामीण युवाओं को प्रशिक्षण प्रदान करना है।

45. The Monitoring, Learning & Evaluating system comprising the following components - निम्नलिखित अवयव को शामिल करते हुए निगरानी, सीखना और मूल्यांकन प्रणाली -

- (a) Both of these/दोनों विकल्प
- (b) Process monitoring/प्रक्रिया की निगरानी
- (c) None of these/इनमें से कोई भी नहीं
- (d) MIS based input-output monitoring anchored on specially developed ICT platform/ MIS आधारित इनपुट-आउटपुट मॉनिटरिंग विशेष रूप से विकसित ICT प्लेटफॉर्म पर सहायता देती है।

Ans. (a) : एक निगरानी, सीखना और मूल्यांकन प्रणाली में मुख्य रूप से निगरानी (नियमित डेटा संग्रह और प्रगति पर नजर रखना), मूल्यांकन (परिणामों और प्रभाव का आकलन करना) और सीखना (जानकारी का उपयोग करके सुधार करना और उचित निर्णय लेना) शामिल होते हैं। इसमें डेटा संग्रह, विश्लेषण, रिपोर्टिंग, ज्ञान प्रबंधन, हितधारकों की भागीदारी और निरंतर सुधार के लिए फीडबैक शामिल होता है।

इस प्रकार विकल्प (a) सही उत्तर है।

46. The _____ would have the discretion to decide on the interest rates applicable to loans given to Self Help Groups/member beneficiaries.

_____ को स्व-सहायता समूहों/सदस्य लाभार्थियों को दिए गए ऋणों पर लागू ब्याज दरों के बारे में निर्णय लेने का विवेक होगा।

- (a) RBI/आरबीआई
- (b) Concerned Bank/संबंधी बैंक
- (c) None of these/इनमें से कोई भी नहीं
- (d) Regional Rural Banks/क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक

Ans. (b) : दिये गये प्रश्न में 'संबंधी बैंक' को स्व सहायता समूहों सदस्य लाभार्थियों को दिए गए ऋणों पर लागू ब्याज दरों के बारे में निर्णय लेने का विवेक होगा।

■ स्वयं सहायता समूह 15-20 व्यक्तियों का एक स्वैच्छिक संघ है, जो आम समस्याओं को हल करने और अपनी सामाजिक और आर्थिक स्थितियों को बेहतर बनाने और एक दूसरे का समर्थन करने के लिए एक साथ आते हैं।

47. The bird _____ tried to prevent Ravana from carrying Sita away in the epic, Ramayana.

महाकाव्य, रामायण में _____ पक्षी ने सीता को ले जाने से रावण को रोकने की कोशिश की थी।

- (a) Garuda/गरुड़
- (b) Bhulunga/भूलिंग
- (c) Bali/बाली
- (d) Jatayu/जटायु

Ans. (d) : महाकाव्य, रामायण में 'जटायु' पक्षी ने सीता को ले जाने से रावण को रोकने की कोशिश की थी।

48. Interest subvention is hence the _____ offered on interest rates.

ब्याज उपशमन इसलिए ब्याज दरों पर _____ प्रस्तुत है।

- (a) Enhancement/वृद्धि
- (b) None of these/इनमें से कोई भी नहीं
- (c) Discount/छूट
- (d) Rebate/घटौती

Ans. (d) : ब्याज उपशमन इसलिए ब्याज दरों पर घटौती प्रस्तुत करता है, जब किसी शुल्क या कीमत में आंशिक छूट दी जाती है। अतः विकल्प (d) सही उत्तर है।

49. Who is the author of 'Story of My Experiments with Truth'?

'स्टोरी ऑफ माय एक्सपेरिमेंट्स विद ट्रुथ' के लेखक कौन हैं?

- (a) Mother Teresa/मदर टेरेसा
- (b) Jawahar Lal Nehru/जवाहर लाल नेहरू
- (c) Nelson Mandela/नेल्सन मंडेला
- (d) Mahatma Gandhi/महात्मा गांधी

Ans. (d) : 'स्टोरी ऑफ माय एक्सपेरिमेंट्स विद ट्रुथ' के लेखक महात्मा गांधी हैं। यह उनकी आत्मकथा है, जिसमें उनके जीवन के अनुभवों और सत्य, अहिंसा व न्याय के प्रति उनके संघर्षों का उल्लेख है।

50. The first President of All India Trade Union Congress (AITUC) was-

अखिल भारतीय व्यापार संघ कांग्रेस (एआईटीयूसी) के पहले अध्यक्ष थे-

- (a) Joseph Baptista/जोसेफ बैप्टिस्ट
- (b) Lala Lajpat Rai/लाला लाजपत राय
- (c) Pt. Nehru/पं० नेहरू
- (d) N.M. Joshi/एन एम जोशी

Ans. (b) : 1920 में स्थापित अखिल भारतीय व्यापार संघ कांग्रेस (एआईटीयूसी) के पहले अध्यक्ष लाला लाजपत राय थे।

ऑल इंडिया ट्रेड यूनियन कांग्रेस (AITUC) नामक संगठन भारतीय कम्युनिस्ट पार्टी से जुड़ा था। इस संघ का उद्देश्य श्रमिकों के हितों की रक्षा करना था।

BRLPS COMMUNITY COORDINATION

SET-2

August, 2019

1. Which among the following is performed to select an entire column in MS-EXCEL?
एमएस एक्सेल में एक सम्पूर्ण कॉलम को सेलेक्ट करने के लिए, निम्नलिखित में से क्या किया जाता है?

- (a) None of these/इनमें से कोई भी नहीं
- (b) CTRL + C
- (c) CTRL + S
- (d) CTRL + Y

Ans. (a) : एमएस एक्सेल (MS-Excel) में सम्पूर्ण कॉलम को सेलेक्ट करने के लिए की बोर्ड में शॉर्टकट की- 'Ctrl + Space' दबाना होता है।

2. Where can you change the vertical alignment in MS Word 2010?
एमएस वर्ड 2010 में आप लंबवत संरेखण कहाँ बदल सकते हैं?

- (a) Page Setup dialog box/पेज सेटअप संवाद बॉक्स
- (b) Formatting toolbar/फॉर्मेटिंग टूलबार
- (c) Paragraph dialog box/पैराग्राफ संवाद बॉक्स
- (d) Standard toolbar/मानक उपकरण पट्टी

Ans. (a) : MS Word 2010 में आप लंबवत संरेखण पेज सेटअप संवाद बॉक्स (Page Setup dialog box) में बदल सकते हैं जो दस्तावेज की सामग्री को पृष्ठ के ऊपरी, निचले या मध्य भाग में संरेखित करने की अनुमति देता है।

3. A program in execution is called which among the following?
एक्जिक्यूशन के अन्तर्गत कार्यक्रम को निम्नलिखित में से क्या कहते हैं?

- (a) Demand page/डिमांड पेज
- (b) Process/प्रोसेस
- (c) Virtual memory/वर्चुअल मेमरी
- (d) Paging/पेजिंग

Ans. (b) : एक्जिक्यूशन (निष्पादन) के अन्तर्गत एक प्रोग्राम को प्रोसेस (Process) कहा जाता है। जब कोई कम्प्यूटर प्रोग्राम निष्पादित हो रहा होता है तो उसे एक प्रक्रिया माना जाता है। प्रोसेस में प्रोग्राम को मेमोरी में लोड किया जाता है। कम्प्यूटर उसके निर्देशों की व्याख्या करता है, वांछित गणनाएँ और क्रियाएँ की जाती हैं।

4. Ctrl + R is the shortcut for..... in MS Word.
Ctrl + R एमएस वर्ड में..... का शॉर्टकट है।

- (a) Re-Open the last closed document/पिछला बंद किया डॉक्यूमेंट पुनः ओपन करना।
- (b) Redo the last action performed/आखिरी किये गये कार्य पुनः करना

- (c) Re-Print the last printed page/पिछला छपा गया पेज पुनः छापना

- (d) Right align the selected Paragraph/चुना गया पैराग्राफ राइट अलाइन करना

Ans. (d) : MS Word में Ctrl + R एक शॉर्टकट की है जिसे दबाने से चुना गया पैराग्राफ राइट (दाएँ) अलाइन किया जाता है। अर्थात् टेक्स्ट या लाइनें दाईं तरफ से एक सीधी रेखा में आ जाती हैं जो कि लेआउट को बेहतर दिखाने के लिए उपयोगी हैं।

5. Microsoft PowerPoint is which of the following?
माइक्रोसॉफ्ट पावर पॉइंट निम्नलिखित में से क्या है?

- (a) Database program/डाटाबेस प्रोग्राम
- (b) Presentation Program/प्रेजेंटेशन प्रोग्राम
- (c) Word Processing Program/वर्ड प्रोसेसिंग प्रोग्राम
- (d) Spreadsheet Program/स्प्रेडशीट प्रोग्राम

Ans. (b) : माइक्रोसॉफ्ट पावर प्वाइंट एक प्रजेंटेशन सॉफ्टवेयर है जिसका उपयोग स्लाइट शो बनाने के लिए किया जाता है इसमें टेक्स्ट, चित्र, वीडियो, एनीमेशन और ऑडियो जैसे मल्टीमीडिया तत्वों का उपयोग करके जानकारी प्रस्तुत की जाती है।

6. What was the day on 26-Jan- 1978?
26 जनवरी 1978 को कौन-सा दिन था?

- (a) Wednesday/बुधवार
- (b) Thursday/गुरुवार
- (c) Friday/शुक्रवार
- (d) Tuesday/मंगलवार

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,
26/01/1978 = ?

$$A = \frac{26}{7} = 5 \text{ शेष दिन}$$

$$B = 1900 = 1600 + 300 = 0 + 1 = 1 \text{ शेष दिन}$$

$$C = \frac{78-1}{7} = 0 \text{ शेष दिन}$$

$$D = \frac{77}{4} = 19 \text{ (भागफल)}, \frac{19}{7} = 5 \text{ शेष दिन}$$

$$\begin{aligned} \text{कुल शेष दिन} &= \frac{A + B + C + D}{7} \\ &= \frac{5 + 1 + 0 + 5}{7} \\ &= 4 \text{ शेष दिन} = \text{गुरुवार} \end{aligned}$$

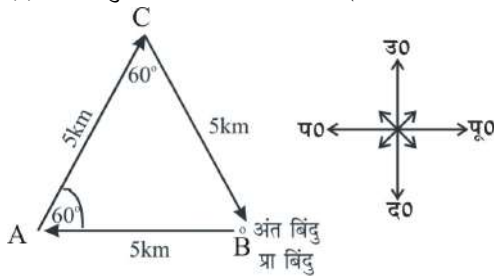
अतः 26/01/1978 की गुरुवार था।

7. Nirbhaya started from Point B and walked 5 Km towards West. Then after reaching Point A he walked 5 Km in North-East direction at 60° angle. Then after reaching to point C he walked 5 Km in South-East direction at an angle of 60° . Find the direction of Nirbhaya with respect to his starting point?

निर्भय ने बिंदु B से चलना शुरू किया और पश्चिम की ओर 5 किलोमीटर तक चला। फिर बिंदु A पर पहुँचने के बाद उत्तर-पूर्व में 60° डिग्री के कोण पर 5 किलोमीटर तक चला। फिर वह बिंदु C पर पहुँचने के बाद दक्षिण-पूर्व दिशा में 60° डिग्री के कोण पर 5 किलोमीटर तक चला। निर्भय प्रारंभिक बिंदु के संबंध में उसकी दिशा ज्ञात कीजिए।

- (a) West/पश्चिम
(b) North/उत्तर
(c) None of these/इनमें से कोई भी नहीं
(d) South/दक्षिण

Ans. (c) : प्रश्नानुसार दिशा आरेख निम्नवत् है-



∴ जिस बिंदु से निर्भय चला था, उसी स्थान पर पहुँच गया।

∴ विकल्प 'c' सही उत्तर होगा।

Note : आयोग इसका उत्तर विकल्प 'b' माना है।

8. A : "Archnophobia is phobia of spiders." B : "Archnophobia is phobia of spiders affecting women almost four times more than men." C : "Cynophobia is phobia of Dogs."

What is the correct statement in context with the above statements?

A : "अर्क्नोफोबिया मकड़ियों का डर है।" B : "अर्क्नोफोबिया मकड़ियों का डर है जो पुरुषों से लगभग चार गुना अधिक महिलाओं को प्रभावित करता है।" C : "सिनोफोबिया कुत्तों का डर है।"

उपरोक्त विवरणों के साथ संदर्भ में सही वक्तव्य क्या है?

- (a) A was considering himself superior./A खुद को बेहतर समझ रहा था
(b) A said truth and B elaborated his statement./A ने सच कहा और B ने उसके वक्तव्य का विस्तार किया
(c) A said truth and C denied it./A ने सच कहा और C ने इनकार किया
(d) A said truth and B negated it./A ने सच कहा और B ने इसे नकार दिया

Ans. (b) : अर्क्नोफोबिया मकड़ियों का डर है।

अर्क्नोफोबिया मकड़ियों का डर है, जो पुरुषों से लगभग चार गुना अधिक महिलाओं को प्रभावित करता है।

अतः 'A' ने सच कहा और 'B' ने वक्तव्य का विस्तार किया।

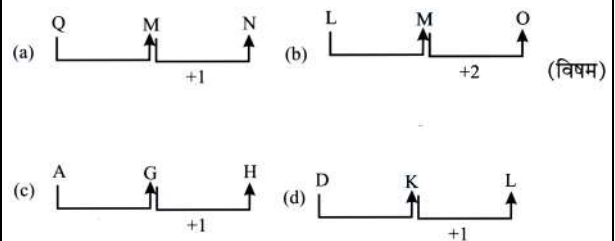
अतः विकल्प 'b' सही उत्तर है।

9. Find the odd one out from the following given options.

निम्नलिखित दिए गए विकल्पों में से विषम को ज्ञात करें।

- (a) QMN (b) LMO
(c) AGH (d) DKL

Ans. (b) : विकल्पों से,



उपर्युक्त से स्पष्ट है कि विकल्प 'b' LMO विषम है।

10. The following question consist of two words that have a certain relationship with each other. Select the letter pair from the given options that has the same relationship as the original pair of words:-

Skin : Man

निम्नलिखित प्रश्न में दो शब्द शामिल हैं जिनका एक दूसरे के साथ एक निश्चित संबंध है। दिए गए विकल्पों में से अक्षर जोड़ी का चयन करें, जिसमें शब्दों की मूल जोड़ी के समान संबंध है:-

त्वचा : आदमी

- (a) Tree : Leaves/पेड़ : पत्ते
(b) Scale : Fish/शल्क (स्केल): मछली
(c) Bird : Feather/पक्षी : पंख
(d) None of these/इनमें से कोई भी नहीं

Ans. (b) : जिस प्रकार 'त्वचा' मनुष्य के शरीर का बाहरी आवरण है। उसी प्रकार शल्क (स्केल) मछली के शरीर का बाहरी आवरण है।

अतः विकल्प 'b' सही उत्तर है।

11. The Lowest Common Multiple (LCM) of two numbers is 1005 and their Highest Common Factor (HCF) is 26. If one of the two numbers is 130, find the other number.

दो संख्याओं का लघुतम समापवर्त्य (LCM) 1005 और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 26 है। यदि दोनों संख्याओं में से एक 130 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात करें।

- (a) 402 (b) 210
(c) 26 (d) 201

Ans. (d) : प्रश्नानुसार,

पहली संख्या $\times$ दूसरी संख्या = LCM $\times$ HCF

$$\Rightarrow 130 \times \text{दूसरी संख्या} = 1005 \times 26$$

$$\Rightarrow \text{दूसरी संख्या} = \frac{1005 \times 26}{130}$$

$$\therefore \text{दूसरी संख्या} = 201$$

- 12. Reduce (86415/160485) to its lowest terms. (86415/160485) को उसके लघुतम रूप में बदलें।**

(a) (9/16)

(b) (7/13)

(c) (13/7)

(d) (16/9)

Ans. (b) : प्रश्नानुसार,

$$\frac{86415}{160485}$$

$$= \frac{12345 \times 7}{12345 \times 13} = \frac{7}{13}$$

अतः $\frac{86415}{160485}$ का लघुतम रूप $= \frac{7}{13}$ होगा।

- 13. Mohit purchased a machine for Rs. 70,000 and spent Rs. 4000 on repair and Rs. 1000 on transport and sold it with 35% profit. At what price did he sell the machine?**

मोहित ने रु. 70,000 के लिए एक मशीन खरीदी और मरम्मत पर रु. 4000 और परिवहन पर रु. 1000 खर्च किए और इसे 35% के लाभ पर बेच दिया। किस कीमत पर उसने मशीन बेची?

(a) Rs. 101250

(b) Rs. 75000

(c) Rs. 101200

(d) Rs. 50625

Ans. (a) : दिया गया है-

$$\text{मशीन का क्र. मू. (cp)} = 70,000 + 4000 + 1000 = ₹75000$$

$$\text{लाभ (p)\%} = 35\%$$

$$\therefore 100\% = 75000$$

$$\therefore (100+35)\% = \frac{75000}{100} \times 135$$

$$= ₹ 101250$$

$$\text{अतः वस्तु का वि. मू.} = ₹ 101250$$

- 14. A shopkeeper cheats to the extent of 20% while buying as well as selling by using false weights. His total gain is.....**

एक दुकानदार खोटे वजन का उपयोग करके, बेचने के साथ-साथ खरीदते समय 20% की सीमा तक धोखा देता है। उसका कुल लाभ..... है।

(a) 20%

(b) 10%

(c) 22%

(d) 44%

Ans. (d) : दिया गया है-

$$\text{दुकानदार का वस्तु खरीदते समय लाभ} = 20\%$$

$$\text{वस्तु बेचते समय लाभ} = 20\%$$

$$\text{दुकानदार का खरीद और बिक्री में कुल लाभ}$$

$$= 20 + 20 + \frac{20 \times 20}{100}$$

$$= 40 + 4$$

$$= 44\%$$

- 15. The speed of a boat in still water is 5 km/h and the speed of the stream is 2.5 km/h. A man rows to a place at a distance of 18.75 km and comes back to the starting point. Find the total time taken by him.**

ठहरे हुए पानी में एक नाव की गति 5 किमी/घंटा है और धारा की गति 2.5 किमी/घंटा है। एक आदमी 18.75 किमी की दूरी पर नाव चलाकर एक जगह पर जाता है और शुरुआती बिंदु पर वापस आता है। उसके द्वारा लिया गया कुल समय ज्ञात कीजिए।

(a) 13.5 hours/घंटे

(b) 15 hours/घंटे

(c) 5 hours/घंटे

(d) 10 hours/घंटे

Ans. (d) : दिया गया है-

$$\text{शांत जल में नाव की चाल (x)} = 5 \text{ km/h}$$

$$\text{धारा की चाल (y)} = 2.5 \text{ km/h}$$

$$\text{दूरी (d)} = 18.75 \text{ km}$$

प्रश्नानुसार,

$$\text{समय (t)} = \frac{18.75}{7.5} + \frac{18.75}{2.5}$$

$$= 2.5 + 7.5$$

$$= 10 \text{ hours}$$

- 16. Where is the headquarter of Olympic Council of Asia situated?**

ओलिंपिक काउंसिल का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

(a) Seoul/सीओल

(b) Kathmandu/काठमांडू

(c) Beijing/बीजिंग

(d) Kuwait city/कुवैत सिटी

Ans. (d) : ओलिंपिक काउंसिल ऑफ एशिया का मुख्यालय कुवैत की राजधानी कुवैत सिटी में है। एशियाई ओलिंपिक परिषद (OCA) एशिया में खेलों का एक शासी निकाय है, जिसमें वर्तमान में 45 सदस्य राष्ट्रीय ओलिंपिक समितियाँ हैं ज्ञात हो कि एशियाई खेलों का अगला संस्करण 19 सितम्बर से 4 अक्टूबर 2026 तक जापान के आइची प्रान्त और नागोया में आयोजित किया जाएगा।

- 17. Which of the following is not a principle of group work?**

निम्नलिखित में से कौन समूह कार्य का सिद्धांत नहीं है?

(a) Group experiment planning/समूह प्रयोग योजना

(b) Continuous evaluation/सतत मूल्यांकन

(c) Progressive programme experience/प्रगतिशील कार्यक्रम का अनुभव

(d) Specific objectives/विशिष्ट उद्देश्य

Ans. (a) : दिए गए विकल्पों में “समूह प्रयोग योजना” समूह कार्य का सिद्धान्त नहीं है। क्योंकि समूह कार्य का उद्देश्य प्रयोग करना नहीं होता। समूह कार्य का मूल आधार समूह की सहभागिता सामूहिक अनुभव और निरंतर प्रगति है। जबकि प्रयोग योजना अनुसंधान या वैज्ञानिक पद्धति का हिस्सा है। न कि सामायिक समूह कार्य का।

18. Which state in India enjoyed special status under Article 370 of the Constitution of India?
भारत के किस राज्य को भारत के संविधान के अनुच्छेद 370 के तहत विशेष दर्जा प्राप्त था?

- (a) Tamil Nadu/तमिलनाडु
- (b) Jharkhand/झारखंड
- (c) Madhya Pradesh/मध्यप्रदेश
- (d) Jammu and Kashmir/जम्मू और कश्मीर

Ans. (d) : भारत के जम्मू-कश्मीर राज्य को अनुच्छेद 370 के तहत विशेष दर्जा प्राप्त था। जम्मू-कश्मीर का विशेष दर्जा समाप्त करने के पश्चात 31 अक्टूबर 2019 को जम्मू-कश्मीर का दो केन्द्रशासित प्रदेशों के रूप में (जम्मू-कश्मीर एवं लद्दाख) में पुनर्गठन कर दिया गया है।

19. Which year the Government of India proposed Annual Health Survey?

भारत सरकार ने किस वर्ष वार्षिक स्वास्थ्य सर्वेक्षण प्रस्तावित किया?

- (a) 2003
- (b) 2005
- (c) 2002
- (d) 2004

Ans. (b) : भारत सरकार ने वर्ष 2005 में राष्ट्रीय जनसंख्या आयोग की बैठक के दौरान वार्षिक स्वास्थ्य सर्वेक्षण प्रस्तावित किया था। यह सर्वेक्षण स्वास्थ्य संकेतकों की नियमित निगरानी तथा राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन के अंतर्गत स्वास्थ्य हस्तक्षेपों की प्रगति पर नज़र रखने के लिए तैयार किया गया था। इसका पहला दौर 2010-11 में आयोजित किया गया था। अन्य विकल्प असंगत हैं।

20. Which among the following is the full form of BSNL?

निम्नलिखित में से BSNL का पूर्ण रूप क्या है?

- (a) Bharatiya Sanchar Nigam Limited/भारतीय संचार निगम लिमिटेड
- (b) Bharatiya Sanchar Network Limited/भारतीय संचार नेटवर्क लिमिटेड
- (c) Bharatiya Sanchar Vayavastha Nigam Limited/भारतीय संचार व्यवस्था निगम लिमिटेड
- (d) Bharat Sanchar Nigam Limited/भारत संचार निगम लिमिटेड

Ans. (d) : BSNL का पूर्ण रूप Bharat Sanchar Nigam Limited है। BSNL, भारत सरकार के स्वामित्व वाली दूरसंचार कंपनी है। इसकी स्थापना 15 सितम्बर 2000 में हुई थी।

21. Which country among the following is the Neighbour country of India?

निम्नलिखित में से कौन सा देश भारत का पड़ोसी देश है?

- (a) None of these/इनमें से कोई भी नहीं
- (b) Nepal/नेपाल
- (c) USA/अमरीका
- (d) United kingdom/यूनाइटेड किंगडम

Ans. (b) : दिये गए विकल्पों में नेपाल भारत का पड़ोसी देश है। भारत के अन्य पड़ोसी देश बांग्लादेश, भूटान, चीन, अफगानिस्तान, पाकिस्तान, म्यांमार हैं।

22. At present (25 June 2019) who among the following is the head coach of Indian cricket team?

वर्तमान में (25 जून 2019) निम्नलिखित में से कौन भारतीय क्रिकेट टीम का मुख्य कोच है?

- (a) Sanjay Bangar/संजय बांगर
- (b) Bharat Arun/भारत अरुण
- (c) Ravi Shastri/रवि शास्त्री
- (d) Zaheer Khan/ज़हीर खान

Ans. (c) : 25 जून 2019 को भारतीय क्रिकेट टीम के मुख्य कोच रवि शास्त्री थे। वर्तमान (25 अगस्त 2025) में भारतीय टीम के मुख्य कोच गौतम गंभीर हैं।

23. The most important function of education is:

शिक्षा का सबसे महत्वपूर्ण कार्य है:-

- (a) Human resource development/मानव संसाधन विकास
- (b) Political development /राजनीतिक विकास
- (c) Economic development/आर्थिक विकास
- (d) Industrial development/औद्योगिक विकास

Ans. (a) : शिक्षा का सबसे महत्वपूर्ण कार्य मानव संसाधन का विकास करना है। क्योंकि शिक्षा व्यक्ति के ज्ञान, कौशल, मूल्य और दृष्टिकोण का विकास करती है। इससे व्यक्ति अपनी क्षमता का उपयोग कर समाज, राष्ट्र और विश्व के विकास में योगदान देता है।

24. Indira Gandhi National Widow Pension Scheme (IGNWPS) will provide beneficiary of Rs. 200 in the age group of :-

इंदिरा गांधी राष्ट्रीय विधवा पेंशन योजना के तहत, किस आयु वर्ग को रु. 200 का लाभ मिलेगा?

- (a) 50-60
- (b) 40-60
- (c) 40-59
- (d) 40-50

Ans. (*) : इंदिरा गाँधी राष्ट्रीय विधवा पेंशन योजना (IGNWPS) ग्रामीण विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा कार्यान्वित की जाती है। यह समाज के गरीब परिवारों (BPL) की विधवाओं को सामाजिक सुरक्षा प्रदान करने के लिए एक गैर-अंशदायी पेंशन योजना है। इसके तहत 40 से 79 वर्ष की आयु की विधवाओं को 300 रुपये प्रति माह पेंशन दी जाती है तथा 80 वर्ष या उससे अधिक आयु के व्यक्तियों को 500 रुपये प्रति माह पेंशन दी जाती है।

25. Who is the current chairman of ISRO?

इसरो के वर्तमान अध्यक्ष कौन हैं?

- (a) Prof. Udupi Ramachandra Rao/प्रोफेसर उडुपी रामचंद्रा राव
- (b) G. Madhavan/जी. माधवन
- (c) Dr. K Sivan/डॉ. के. सिवान
- (d) Dr. K Radhakrishnan/डॉ. के. राधाकृष्णन

Ans. (*) : प्रश्नकाल में इसरो (ISRO) के अध्यक्ष डॉ. के. सिवान थे। वर्तमान में इसरो के अध्यक्ष डॉ. वी. नारायणन हैं। इसरो का मुख्यालय बेंगलूरु में है।

26. Who from the following is not Social Activist?
निम्नलिखित में से कौन सामाजिक कार्यकर्ता नहीं है?

- (a) Anna Hazare/अन्ना हजारे
- (b) Arundhati Roy/अरुंधती रॉय
- (c) Dr. P.D. Kulkarni/डॉ. पी.डी. कुलकर्णी
- (d) Medha Patkar/मेधा पाटकर

Ans. (c) : दिए गए विकल्पों में डॉ. पी. डी. कुलकर्णी एक सामाजिक कार्यकर्ता नहीं है।

27. In which city of Bihar, Sulabh International launched cheapest drinking water project 'SulabhJal'?

बिहार के किस शहर में सुलभ इंटरनेशनल ने सबसे सस्ती पेयजल परियोजना 'सुलभजल' की शुरुआत की?

- (a) None of these/इनमें से कोई नहीं
- (b) Samastipur/समस्तीपुर
- (c) Patna/पटना
- (d) Darbhanga/दरभंगा

Ans. (d) : प्रश्नकाल के दौरान बिहार के दरभंगा जिले में सुलभ इंटरनेशनल ने सबसे सस्ती पेयजल परियोजना 'सुलभजल' की शुरुआत की थी।

28. The.....is an imaginary line perpendicular to the Earth's rotational axis.

.....पृथ्वी की घूर्णी धुरी के लंबवत एक काल्पनिक रेखा है?

- (a) Equator/भूमध्य रेखा
- (b) Northern Hemisphere/उत्तरी गोलार्द्ध
- (c) Aurora/औरोरा
- (d) Southern Hemisphere/दक्षिणी गोलार्द्ध

Ans. (a) : पृथ्वी की घूर्णी धुरी के लंबवत काल्पनिक रेखा को भूमध्य रेखा कहा जाता है।

29. Which Indian cricketer becomes fastest batsman to score 11000 runs in ODIs?

कौन से भारतीय क्रिकेटर ने वनडे में सबसे तेज 11000 रन बनाने वाले बल्लेबाज बने?

- (a) Rahul Sharma/राहुल शर्मा
- (b) MS Dhoni/एम एस धोनी
- (c) Virat Kohli/विराट कोहली
- (d) Rahul Dravid/राहुल द्रविड़

Ans. (c) : भारतीय क्रिकेटर विराट कोहली वनडे में सबसे तेज 11000 रन बनाने वाले बल्लेबाज हैं।

30. The science of classification of organisms is called:-

जीवों के वर्गीकरण का विज्ञान कहा जाता है:-

- (a) Taxonomy/वर्गीकरण
- (b) Astrology/ज्योतिष
- (c) Anatomy/एनाटॉमी
- (d) Morphology/आकृति विज्ञान

Ans. (a) : जीवों के वर्गीकरण की वैज्ञानिक शाखा को 'Taxonomy' कहा जाता है। 'वर्गीकरण' शब्द का प्रयोग सबसे पहले स्विस् वैज्ञानिक ए.पी.डी. कैंडोल ने 1813 में किया था।

इसके बाद कैरोलेस लीनियस ने वैज्ञानिक नामकरण और वर्गीकरण प्रणाली को विकसित किया इसलिए इन्हें वर्गीकरण का जनक कहा जाता है।

31. SarvaShikshaAbhiyan (SSA) was launched in the 9th Five Year Plan to:-/सर्वशिक्षा अभियान (SSA) 9वीं पंचवर्षीय योजना में शुरू किया गया था:-

- (a) Education for the weaker sections/कमजोर वर्गों के लिए शिक्षा
- (b) Education for all/सभी के लिए शिक्षा
- (c) Bridge all the gender and social gaps in education/शिक्षा में सभी लिंग और सामाजिक अंतरालों को पाटना
- (d) Universalisation of Elementary Education प्राथमिक शिक्षा का सार्वभौमिकरण

Ans. (d) : प्राथमिक शिक्षा का सार्वभौमिकरण करने के उद्देश्य से वर्ष 2001 में 9वीं पंचवर्षीय योजना के दौरान सर्वशिक्षा अभियान शुरू किया गया था। इसका उद्देश्य 6 से 14 वर्ष के बच्चों को निःशुल्क शिक्षा प्रदान करना था।

32. Convergence has to be considered from which perspective/s:-

अभिसरण पर विचार किस दृष्टिकोण से किया जाना है:-

- (a) Both of these/दोनों विकल्प
- (b) Programmatic/प्रोग्रामेटिक
- (c) Geographic/ज्योग्राफिक
- (d) None of these/इनमें से कोई भी नहीं

Ans. (a) : अभिसरण पर प्रोग्रामेटिक एवं ज्योग्राफिक दोनों ही दृष्टिकोण से विचार किया जाना है।

33. Earth's most important iron ore deposits are found in which of the following?

पृथ्वी का सबसे महत्वपूर्ण लौह अयस्क जमा निम्न में से किसमें पाया जाता है?

- (a) Sedimentary rocks/अवसादी चट्टानें
- (b) Limestone/चूना पत्थर
- (c) Bronze/पीतल
- (d) Stainless Steel/स्टेनलेस स्टील

Ans. (a) : पृथ्वी का सबसे महत्वपूर्ण लौह अयस्क निक्षेप अवसादी चट्टानों में पाया जाता है। लौह अयस्क जैसे कि हैमेटाइट (Fe_2O_3) और मैग्नेटाइट (Fe_3O_4) मुख्य रूप से बैंडेड आयरन फॉर्मेशन (BIF) नामक अवसादी चट्टानों में पाए जाते हैं। ये चट्टानें प्राचीन समुद्री तलछटों से बनती हैं और विश्व के सबसे बड़े लौह अयस्क भण्डारों का स्रोत हैं।

34. Which statement is incorrect as the function of Nyaya Panchayat? /न्याय पंचायत के कार्य के रूप में कौन सा कथन गलत है?

- (a) It maintains village schools/यह गांव के स्कूलों का रखरखाव करता है।
- (b) It runs health centres/यह स्वास्थ्य केंद्र चलाता है।
- (c) All of these/सभी विकल्प
- (d) It gives loans to the farmers/यह किसानों को कर्ज देता है

Ans. (c) : न्याय पंचायत के संबंध में दिए गए तीनों कथन गलत हैं। न्याय पंचायत का कार्य ग्रामीण नागरिकों को त्वरित और किफायती न्याय प्रदान करना है।

35. Which state government has recently decided to only allow sale of helmets which meet the parameters of the Bureau of Indian Standards (BIS)?

किस राज्य सरकार ने हाल ही में केवल भारतीय मानक ब्यूरो के मापदंडों को पूरा करने वाले हेलमेटों की बिक्री की अनुमति देने का निर्णय लिया है?

- (a) Karnataka/कर्नाटक
- (b) Uttar Pradesh/उत्तर प्रदेश
- (c) Andhra Pradesh/आंध्र प्रदेश
- (d) Maharashtra/महाराष्ट्र

Ans. (b) : उत्तर प्रदेश सरकार ने हाल ही में केवल भारतीय मानक ब्यूरो (BIS) के मापदंडों को पूरा करने वाले हेलमेटों की बिक्री की अनुमति प्रदान की। ऐसा ही निर्देश जुलाई 2025 में केन्द्र सरकार ने भी जारी किया है।

36. Who among the following is honoured with Sansad Ratan Award in 2019?

निम्नलिखित में से किसे 2019 में संसद रत्न पुरस्कार से सम्मानित किया गया है?

- (a) Anurag Thakur/अनुराग ठाकुर
- (b) None of these/इनमें से कोई नहीं
- (c) Rajdeep Roy/राजदीप रॉय
- (d) Sharad Yadav/शरद यादव

Ans. (a) : वर्ष 2019 में संसद रत्न पुरस्कार भारतीय जनता पार्टी के सांसद अनुराग ठाकुर को प्रदान किया गया।

37. Who among the following is considered as the Banker's Bank in India? / भारत में इनमें से किसे बैंकों का बैंक भी कहा जाता है?

- (a) SEBI
- (b) RBI
- (c) IRDA
- (d) SBI

Ans. (b) : भारतीय रिजर्व बैंक को 'बैंकों का बैंक' भी कहा जाता है। यह भारत का केन्द्रीय बैंक है, जिसकी स्थापना वर्ष 1935 में हुआ था। मुद्रा जारी करना, बैंकिंग प्रणाली का विनियामक, सरकार का बैंकर, मौद्रिक नीति का संचालन इसका प्रमुख कार्य है।

38. Which of these newspaper was founded by Mahatma Gandhi?/इनमें से किस अखबार की स्थापना महात्मा गांधी ने की थी?

- (a) Sudharak/सुधारक
- (b) India Speaks/इंडिया स्पीक्स
- (c) Indian Awakening/इंडियन अवेकनिंग
- (d) Indian Opinion/इंडियन ओपिनियन

Ans. (d) : 'इंडियन ओपिनियन' समाचार पत्र की स्थापना महात्मा गांधी ने दक्षिण अफ्रीका में किया था। यंग इंडिया, नवजीवन तथा हरिजन इनके द्वारा प्रकाशित अन्य समाचार पत्र थे।

39. Who was called the grand old man of the Indian National Congress?

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का भव्य बूढ़ा किसे कहा जाता था?

- (a) Sardar vallabh bhai patel/सरदार वल्लभ भाई पटेल
- (b) Lala Lajpat Rai/लाला लाजपत राय
- (c) Mahatma Gandhi/महात्मा गांधी
- (d) Dadabhai Naroji/दादाभाई नौरोजी

Ans. (d) : भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का भव्य बूढ़ा (Grand old man) दादाभाई नौरोजी को कहा जाता है। ये ब्रिटिशकालीन भारत के एक बुद्धिजीवी, शिक्षाशास्त्री एवं सामाजिक नेता थे। इन्होंने 1865 में 'लन्दन इंडिया सोसाइटी' की स्थापना की थी।

40. Who was called Deshbandhu?

देशबंधु किसे कहा जाता था?

- (a) Bal Gangadhar Tilak/बाल गंगाधर तिलक
- (b) Lala Lajpat Rai/लाला लाजपत राय
- (c) Chandra Shekhar Azad/चंद्रशेखर आजाद
- (d) Chittarajan Das/चित्तरंजन दास

Ans. (d) : चित्तरंजन दास एक भारतीय राजनीतिज्ञ एवं भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के प्रमुख नेता थे। इन्हें 'देशबन्धु' उपनाम से जाना जाता है। इन्होंने वर्ष 1923 में मोतीलाल नेहरू के साथ मिलकर 'स्वराज पार्टी' का गठन किया था।

41. National Rural Employment Programme (NREP) was launched in 1980 as a part of the:-

राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार कार्यक्रम (NREP) 1980 में एक भाग के रूप में शुरू किया गया था:-

- (a) Fifth Five Year Plan/पांचवी पंचवर्षीय योजना
- (b) Tenth Five Year Plan/दसवीं पंचवर्षीय योजना
- (c) Sixth Five Year Plan/छठी पंचवर्षीय योजना
- (d) None of these/इनमें से कोई भी नहीं

Ans. (c) : राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार कार्यक्रम को वर्ष 1980 में छठी पंचवर्षीय योजना में गरीबी और बेरोजगारी को समाप्त करने के उद्देश्य से शुरू किया गया। छठी पंचवर्षीय योजना का कार्यकाल 1980 से 1985 तक था।

42. Who wrote Panchatantra?

पंचतंत्र किसने लिखा था?

- (a) Kalidas/कालिदास
- (b) Vishnu Sharma/विष्णु शर्मा
- (c) Tulsidas/तुलसीदास
- (d) Mulla Nasrudin/मुल्ला नसरुद्दीन

Ans. (b) : 'पंचतंत्र' पुस्तक के लेखक विष्णु शर्मा हैं।

लेखक	पुस्तक
तुलसीदास	रामचरित मानस, विनय पत्रिका
कालिदास	मेघदूत, कुमारसंभव

43. Priority Sector loans to SHGs are considered under..... category.

SHG को प्राथमिकता क्षेत्र ऋण..... श्रेणी के अंतर्गत माना जाता है।

- (a) Weaker Section/कमजोर वर्ग
- (b) None of these/इनमें से कोई भी नहीं
- (c) Higher Section/उच्चतर वर्ग
- (d) Middle Section/मध्य वर्ग

Ans. (a) : स्वयं सहायता समूह (सेल्फ हेल्प ग्रुप) समुदाय आधारित कमजोर वर्ग के संगठन होते हैं, जिनमें समान आर्थिक या सामाजिक पृष्ठभूमि वाले लोग अपनी समस्याओं को सुलझाने और अपनी आजीविका को बेहतर बनाने के लिए स्वेच्छा से एक साथ आते हैं।

44. Panchayath Raj System is based on:-
पंचायती राज व्यवस्था..... पर आधारित है।

- (a) Democratic Decentralization/लोकतांत्रिक विकेंद्रीकरण
- (b) Political Education/राजनीतिक शिक्षा
- (c) Community development/सामुदायिक विकास
- (d) Corporate responsibility/कॉर्पोरेट जिम्मेदारी

Ans. (a) : पंचायती राजव्यवस्था लोकतांत्रिक विकेंद्रीकरण के सिद्धांत पर आधारित है। पंचायती राजव्यवस्था भारतीय संविधान के भाग 9 एवं अनुसूचि 11 के तहत 73वें संविधान संशोधन से जोड़ा गया।

45. The..... would have the discretion to decide on the interest rates applicable to loans given to Self Help Group/ member beneficiaries.

..... को स्व-सहायता समूहों/ सदस्य लाभार्थियों को दिए गए ऋणों पर लागू ब्याज दरों के बारे में निर्णय लेने का विवेक होगा।

- (a) RBI/आरबीआई
- (b) Concerned Bank/संबंधित बैंक
- (c) None of these/इनमें से कोई नहीं
- (d) Regional Rural Banks/क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक

Ans. (b) : स्वयं सहायता समूहों या सदस्य लाभार्थियों को दिए गए ऋणों पर लागू ब्याज दरों के बारे में निर्णय लेने का विवेक संबंधित बैंक को होता है, जिसने ऋण प्रदान किया हो।

46. The maternity leave period with full wage is:-
पूर्ण वेतन के साथ मातृत्व अवकाश की अवधि है:-

- (a) twelve weeks/बारह सप्ताह
- (b) four months/चार महीने
- (c) sixteen weeks/सोलह सप्ताह
- (d) six months/छह महीने

Ans. (d) : भारत में पूर्ण वेतन के साथ मातृत्व अवकाश पहले दो बच्चों के लिए छह महीने (26 सप्ताह) का होता है तथा उसके बाद के बच्चों के लिए यह अवकाश 12 सप्ताह का होता है।

47. The Rajya Sabha may have a maximum of how many members?

राज्यसभा में अधिकतम कितने सदस्य हो सकते हैं?

- (a) 250
- (b) No fixed number/कोई निर्धारित संख्या नहीं
- (c) 246
- (d) 232

Ans. (a) : भारतीय संविधान के अनुच्छेद 80 के अन्तर्गत राज्यसभा के सदस्यों की अधिकतम संख्या 250 हो सकती है। इनमें से 12 सदस्यों को राष्ट्रपति द्वारा कला, साहित्य, विज्ञान, समाजसेवा या सहकारिता के क्षेत्र में विशेष ज्ञान या अनुभव वाले लोगों को मनोनीत किया जाता है।

48. Public Distribution System is operated under the responsibility of:-

सार्वजनिक वितरण प्रणाली की जिम्मेदारी..... के तहत संचालित है।

- (a) Central/केंद्रीय
- (b) Central and State/केंद्र और राज्य
- (c) State/राज्य
- (d) None of these/इनमें से कोई नहीं

Ans. (b) : सार्वजनिक वितरण प्रणाली की जिम्मेदारी संयुक्त रूप से केन्द्र एवं राज्य सरकार द्वारा मिलकर संचालित किया जाता है। इसका उद्देश्य सस्ती कीमतों पर कमजोर और गरीब परिवारों को बुनियादी खाद्यान्न की उपलब्धता सुनिश्चित करना है।

49. The full form of MDP is:-

MDP का फुल फॉर्म है:-

- (a) Methods Development Plan/मैथड्स डेवलपमेंट प्लान
- (b) Mean Democratic Participation/मीन डेमोक्रेटिक पार्टिसिपेशन
- (c) Major Development Project/मेजर डेवलपमेंट प्रोजेक्ट
- (d) Manic Depressive Psychosis/मैनिक डिप्रेसिव साइकोसिस

Ans. (d) : MDP का फुल फॉर्म मैनिक डिप्रेसिव साइकोसिस है। यह एक दीर्घकालिक मनोदशा विकार है जो मनोदशा, ऊर्जा स्तर और व्यवहार में तीव्र बदलाव का कारण बनता है।

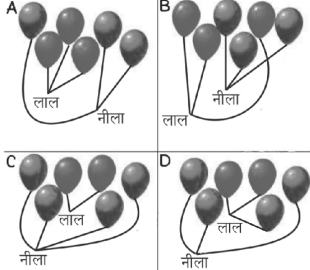
50. Under the Indira Gandhi National Disability Pension Scheme (IGNDPS), which age group will get benefit?

इंदिरा गांधी राष्ट्रीय विकलांगता पेंशन योजना (IGNDPS) के तहत, किस आयु वर्ग को लाभ मिलेगा

- (a) 21 - 64
- (b) 28 - 64
- (c) 23 - 64
- (d) 18 - 64

Ans. (*) : इंदिरा गांधी राष्ट्रीय विकलांगता पेंशन योजना (IGNDPS) के तहत 18 से 79 आयु वर्ग के लोगों को लाभ प्रदान किया जाता है। इसके अन्य पात्रता हैं- विकलांगता 80% या अधिक होनी चाहिए। व्यक्ति गरीबी रेखा के नीचे जीवन यापन करता हो तथा भारतीय नागरिक हो IGNDPS योजना फरवरी 2009 में शुरू की गई।

PRACTICE SET - 1

- निम्नलिखित में से किसने वर्ष 1503 में भारत में पहला यूरोपीय किला बनाया?
(a) डच (b) अंग्रेज
(c) फ्रांसीसी (d) पुर्तगाली
- निम्नलिखित में से कौन ब्रह्म समाज से संबंधित नहीं है?
(a) राजा राम मोहन राय (b) आत्माराम पांडुरंग
(c) केशव चंद्र सेन (d) देबेंद्रनाथ टैगोर
- निम्नलिखित में से किसने 'फॉरवर्ड ब्लॉक' की स्थापना की थी।
(a) सुरेंद्रनाथ बनर्जी (b) मोतीलाल नेहरू
(c) दादाभाई नौरोजी (d) सुभाष चंद्र बोस
- सिंधु घाटी की सभ्यता के निम्नलिखित स्थानों में से कौन-सा गुजरात में स्थित है?
(a) कालीबंगा (b) रोपड़
(c) लोथल (d) बनवाली
- निम्नलिखित में से कौन पहला गैर-यूरोपीय था, जिसे 1913 में उसकी कृति 'गीतांजलि' के लिए साहित्य में नोबेल पुरस्कार मिला था?
(a) बंकिम चंद्र चटर्जी (b) रवीन्द्रनाथ टैगोर
(c) अबनिंद्रनाथ टैगोर (d) द्वारका नाथ टैगोर
- नेशनल डिजास्टर रिस्पांस फोर्स एकेडमी (राष्ट्रीय आपदा मोचन बल अकादमी) की स्थापना किस शहर में की गई थी?
(a) नागपुर (b) कानपुर
(c) भरतपुर (d) शिमला
- भारत का वन्यजीव संस्थान अवस्थित है
(a) अल्मोड़ा में (b) देहरादून में
(c) भोपाल में (d) गुवाहाटी में
- निष्पादन प्रक्रिया में निर्देश चक्र का सही क्रम चुनें।
(a) फैच → स्टोर → एक्सिक्यूट → डिकोड
(b) फैच → डिकोड → एक्सिक्यूट → स्टोर
(c) स्टोर → डिकोड → एक्सिक्यूट → फैच
(d) एक्सिक्यूट → फैच → डिकोड → स्टोर
- निम्नलिखित में से कौन राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा विभाग के समय इसके तीन अवयवों/घटकों में से एक नहीं था?
(a) एन.एफ.एस.एम. - चावल
(b) एन.एफ.एस.एम. - गेहूँ
(c) एन.एफ.एस.एम. - दालें
(d) एन.एफ.एस.एम. - बाजरा
- राष्ट्रीय किशोर स्वास्थ्य कार्यक्रम में किस आयु वर्ग के बच्चे/किशोर सम्मिलित हैं?
(a) 8 से 15 वर्ष (b) 8 से 17 वर्ष
(c) 9 से 16 वर्ष (d) 10 से 19 वर्ष
- अटल नवोन्मेष मिशन (ए.आई.एम.) किस विभाग की प्रमुख पहल है?
(a) मानव संसाधन विकास मंत्रालय
(b) नीति आयोग
(c) सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय
(d) विज्ञान एवं तकनीकी मंत्रालय
- धारा घनत्व होता है
(a) एक अदिश राशि (b) एक सदिश राशि
(c) विमाविहीन (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- नाभिकीय ऊर्जा, परिवर्तन है—
(a) यूरेनियम का कणों में (b) पिण्ड का ऊर्जा में
(c) प्रोटॉन का न्यूट्रॉन में (d) प्रोटॉन का इलेक्ट्रॉन में
- लवणतायुक्त वातावरण-प्रेमी पौधों को क्या कहते हैं?
(a) मरूदोद्भिद् (b) समोद्भिद्
(c) ग्लाइकोफाइट (d) लवणमृदोद्भिद्
- अगस्त 2025 में 'वर्ल्ड चैंपियनशिप ऑफ लीजेंड्स (WCL) 2025 का खिताब किस टीम ने जीता है।
(a) पाकिस्तान (b) इंडिया
(c) इंग्लैंड (d) दक्षिण अफ्रीका
- मिस वर्ल्ड-2025 का खिताब किसने जीता?
(a) बानू मुस्ताक (b) ओपल सुचाता
(c) क्रिस्टीना पिस्जकोवा (d) केरोलीन लिसका
- अप्रैल 2025 में प्रधानमंत्री मोदी को किस देश का सर्वोच्च नागरिक सम्मान 'मित्र विभूषण' प्रदान किया गया?
(a) जापान (b) मॉरीशस
(c) श्रीलंका (d) अमेरिका
- नीचे कौन सी आकृति दिए गए समूह से भिन्न (संबंधित नहीं) हैं?

(a) B (b) D
(c) A (d) C
- निम्न में से विषम को पहचानिए।

M	W	E	T
A	B	C	D

(a) B (b) A
(c) C (d) D
- नीचे चार पुरस्कार का उल्लेख किया गया है, उनमें से तीन किसी न किसी तरीके से एक समान है और एक असंगत है। असंगत का चयन कीजिए।
(a) पद्म विभूषण (b) पद्म भूषण
(c) परम वीर चक्र (d) पद्म श्री
- यदि '<' दर्शाता है '<', '>' दर्शाता है '>', '>' दर्शाता है '>', '<' दर्शाता है '<', '<' दर्शाता है '<', '>' दर्शाता है '>', तो निम्न में से कौन-सा कथन सही है—
(a) $3 > 2 < 4 \times 8 + 4 < 2$
(b) $3 + 2 > 4 = 9 + 3 < 2$
(c) $3 + 2 < 4 \times 9 + 3 < 3$
(d) $3 > 2 > 4 = 18 + 3 < 1$

22. यदि '+' का अर्थ '×' हैं, '-' का अर्थ '+' हैं, '×' का अर्थ '÷' है, और '÷' का अर्थ '-' है, तो निम्न समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$4 + 22 \times 2 \div 4 - 9 = ?$$

- (a) 99 (b) 110 (c) 49 (d) 59
23. यदि Q का अर्थ '+' है, J का अर्थ '×' है, T का अर्थ '-' है, और K का अर्थ '÷' है, तो 52 K 4 Q 6 J 12 T 8 का मान ज्ञात कीजिए।

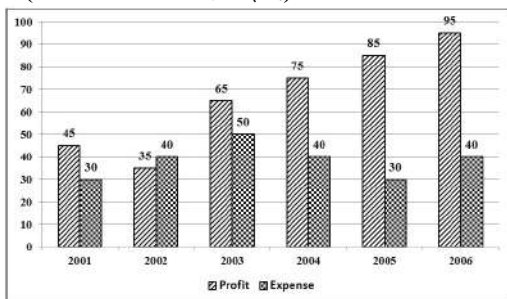
- (a) 45 (b) 83 (c) 68 (d) 77
24. उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पांचवा पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है, और चौथे पद का तीसरे पद से है।

RAHUL : 12 :: ZENUS : 17 :: VINAS : ?

- (a) 13 (b) 11 (c) 15 (d) 14
25. अगर Artifacts : Museum तो Books :
- (a) School (b) Book Shop
(c) Library (d) Shelf
26. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले से संबंधित है।

बिहार : झारखण्ड :: छत्तीसगढ़ : ?

- (a) महाराष्ट्र (b) रांची
(c) रायपुर (d) मध्य प्रदेश
27. 2001 से 2006 तक की अवधि के दौरान एक कंपनी के लाभ और व्यय को दर्शाने वाले निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें (राशियाँ लाख में दी गई हैं)।



उन वर्षों की संख्या ज्ञात कीजिए, जिनमें दिए गए वर्षों के औसत लाभ से अधिक लाभ हुआ था ?

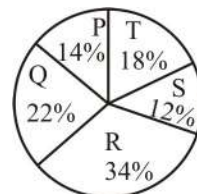
- (a) 1 (b) 3 (c) 2 (d) 4
28. निम्न तालिका दिए गए वर्षों के दौरान पांच अलग अलग राज्यों से एक केंद्रीय विश्वविद्यालय की एम.फिल. की प्रवेश परीक्षा में चयनित होने वाले छात्रों की संख्या के आंकड़े दर्शाती है। तालिका का अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

राज्य	कश्मीर	बिहार	मध्य प्रदेश	पंजाब	दिल्ली
वर्ष					
2017	300	440	250	350	280
2018	400	400	280	400	320
2019	450	350	240	260	260
2020	500	380	400	320	400
2021	430	420	540	280	350

2020 में बिहार से चयनित होने वाले छात्रों की संख्या, दिए गए सभी वर्षों में दिल्ली से चयनित छात्रों की कुल संख्या के लगभग कितने प्रतिशत के बराबर है?

- (a) 20.5% (b) 23.6%
(c) 15.5% (d) 15.0%

29. निम्नलिखित पाई चार्ट पांच राज्यों P, Q, R, S और T के वन क्षेत्र को दर्शाता है। चार्ट पर विचार करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें-



Q राज्य का क्षेत्रफल क्या होगा यदि कुल क्षेत्रफल 61700 sq. km है-

- (a) 11686 sq. km (b) 12,340 sq. km
(c) 13,574 sq. km (d) 19,744 sq. km
30. 60 km की दूरी तय करने में, अर्जुन, रोहित से 2 घंटे अधिक लेता है। यदि अर्जुन अपनी चाल को दोगुना कर ले, तो वह रोहित से 1 घंटा कम समय लेगा। अर्जुन की आरंभिक चाल ज्ञात कीजिए।

- (a) 15 km/h (b) 25 km/h
(c) 5 km/h (d) 10 km/h

31. सीता, गीता, और रीता ने एक व्यापार में क्रमशः ₹20,000, ₹50,000 और ₹40,000 का निवेश किया। उनको एक वर्ष में प्राप्त कुल लाभ ₹12,100 था, जिसे उन्होंने अपने निवेशों के अनुपात में बांट लिया। रीता को प्राप्त हुआ लाभांश ज्ञात कीजिए।

- (a) ₹4,300 (b) ₹4,100
(c) ₹4,400 (d) ₹4,200

32. यदि एक वस्तु का क्रय मूल्य ₹4,500 है और विक्रय मूल्य ₹3,500 है, तो हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- (a) $44\frac{2}{9}\%$ (b) $55\frac{2}{9}\%$ (c) $22\frac{2}{9}\%$ (d) $33\frac{2}{9}\%$

33. ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर करने पर, 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर निवेशित कोई धनराशि 2 वर्ष में ₹ 10,164 हो जाती है। निवेश की गई धनराशि कितनी थी ?

- (a) ₹8,300 (b) ₹8,400
(c) ₹8,200 (d) ₹8,800

34. एक निश्चित वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर एक वर्ष के लिए निवेशित एक निश्चित धनराशि की परिपक्वता पर देय मिश्रधन ₹ 1,484 था। यदि ब्याज दर 2% अधिक होती, तो प्राप्त मिश्रधन ₹ 26.50 अधिक होता। मूल दर पर निवेशित धनराशि पर कितना ब्याज दिया गया था?

- (a) ₹ 152.50 (b) ₹ 161
(c) ₹ 157 (d) ₹ 159

35. चार सप्ताह की अवधि के दौरान आवश्यक वस्तुओं पर एक परिवार का साप्ताहिक व्यय ₹1475 था। पहले तीन सप्ताहों के दौरान परिवार में ऐसी वस्तुओं पर क्रमशः ₹1200, ₹1500 और ₹1875 व्यय किए। साप्ताहिक औसत को बनाए रखने के लिए अंतिम सप्ताह में परिवार ने इन वस्तुओं पर कितना व्यय किया?

- (a) ₹1275 (b) ₹1375
(c) ₹1325 (d) ₹1225

36. यदि A की आय, B की आय से 15% अधिक है और B की आय C की आय से 20% कम है, तो क्रमशः A, B और C की आय का अनुपात ज्ञात कीजिए।
(a) 23 : 20 : 25 (b) 25 : 23 : 20
(c) 20 : 23 : 25 (d) 23 : 25 : 20
37. एक गणित प्रश्नोत्तरी में कक्षा-10 के 64 विद्यार्थी भाग लेते हैं। यदि लड़कियों की संख्या, लड़कों की संख्या से 16 अधिक है, तो प्रश्नोत्तरी में भाग लेने वाले लड़कों की संख्या और विद्यार्थियों की कुल संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।
(a) 4 : 9 (b) 3 : 5
(c) 3 : 8 (d) 5 : 8
38. एक कस्बे की जनसंख्या 224375 है। यदि यह प्रतिवर्ष 4% की दर से बढ़ती है, तो 2 वर्ष बाद इसकी जनसंख्या कितनी होगी ?
(a) 232846 (b) 236864
(c) 240468 (d) 242684
39. नीचे कंपनी का संपर्क नंबर और पता दिया गया है। चार विकल्पों में से केवल एक बिल्कुल सही है। दिया गया विवरण :
Mobile : 9876543210
Address : 21, Knowledge Park-II, Greater Noida – 201310
(a) Mobile : 9876543210,
Address : 21, Knowledge Park-II, Greater Noida – 201310
(b) Mobile : 9876543201,
Address : 21, Knowledge Park-II, Greater Noida – 201310
(c) Mobile : 9876543210,
Address : 12, Knowledge Park-II, Greater Noida – 201310
(d) Mobile : 9876543210,
Address : 21, Knowledge Park-I, Greater Noida – 201310
40. नीचे कंपनी का CIN (Corporate Identity Number) दिया गया है। इसे ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प चुनिए। दिया गया CIN नंबर :
ID U12345UP2015PTC098765
(a) U12345UP2015PTC098765
(b) U12354UP2015PTC098765
(c) U12345UP2016PTC098765
(d) U12354UP2015PTC098756
41. एमएस वर्ड में फॉन्ट डायलॉग बॉक्स खोलने का शॉर्टकट क्या है?
(a) Ctrl + Q (b) Ctrl + Shift + D
(c) Ctrl + Shift + F (d) Ctrl + F
42. एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) डॉक्यूमेंट में तालिका बनाने के लिए इन्सर्ट टैब (Insert Tab) के टेबल ग्रुप (Table group) से निम्नलिखित में से किस विकल्प का उपयोग किया जाता है?

- (a) पेस्ट (b) टेबल
(c) कॉपी (d) कट
43. एक्सेल फार्मूलों में "\$" चिह्न क्या दर्शाता है?
(a) यह एक वित्तीय मूल्य को प्रदर्शित करता है।
(b) यह एक विशिष्ट प्रकार के डेटा फॉर्मेट को दर्शाता है।
(c) यह एक एक्सोल्यूट सेल रेफरेंस को इंगित करता है।
(d) इसका प्रयोग सेलों को चिह्नंकित (हाइलाइट) करने के लिए किया जाता है।
44. Microsoft Excel 365 में चयनित टेक्स्ट या सेल को कॉपी करके उसी वर्कशीट में नए स्थान पर पेस्ट करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?
(a) Ctrl + V (b) Ctrl + C
(c) Ctrl + D (d) Ctrl + X
45. एमएस पावरपॉइंट प्रेजेंटेशन में स्लाइड को इन्सर्ट करने और डिलीट करने में सक्षम होने का प्राथमिक लाभ क्या है?
(a) अलग-अलग स्लाइडों पर अलग-अलग टेम्पलेट अप्लाई करना
(b) मल्टीमीडिया कंटेंट के एडिशन (Addition) को इनेबल करना
(c) डायनामिक कंटेंट के समायोजन और व्यवस्थापन की सुविधा होना
(d) स्लाइड ट्रांजिशन को एनहैन्स (Enhance) करना
46. एमएस-पावरपॉइंट 2010 (MS-Excel 2010) में फाइल → प्रिंट (File → Print) के अंतर्गत निम्नलिखित में से कौन-सा, एक वैध कलर सेटिंग विकल्प नहीं है?
(a) प्योर ब्लैक एण्ड व्हाइट (b) कलर
(c) ग्रेस्केल (d) मल्टीप्लेक्स कलर
47. निम्नलिखित में से कौन-सा कंप्यूटर के माध्यम से दो उपयोगकर्ताओं के बीच वास्तविक समय संचार है?
(a) हब (b) गेटवे
(c) इंटरनेट (d) चैट
48. किसी ईमेल का रिप्लाय देते समय 'Reply' और 'Reply all' के बीच मुख्य अन्तर क्या होता है?
(a) 'Reply' विशिष्ट कांटेक्ट को ई-मेल फॉरवर्ड करता है, जबकि 'Reply all' एड्रेस बुक में सभी कांटेक्ट्स को मूल ई-मेल फॉरवर्ड करता है
(b) 'Reply' केवल मूल सेंडर को जवाब भेजता है, जबकि 'Reply all' मूल ईमेल के सभी रिसिपिएंट्स की जवाब भेजता है।
(c) 'Reply' आपको जवाब भेजने से पहले मूल ईमेल के कंटेंट को एडिट करने की सुविधा देता है, जबकि 'Reply all' स्वतः रिस्पांस में सम्पूर्ण मूल ई-मेल के कंटेंट को शामिल करता है।
(d) 'Reply' मूल ई-मेल से किसी भी फाइल को अटैच करता है, जबकि 'Reply all' जवाब में सम्पूर्ण मूल ई-मेल के कंटेंट के साथ-साथ किसी भी अटैचमेंट को शामिल कर सकते हैं।

49. "HTTP 404 त्रुटि (एरर)" शब्द क्या दर्शाता है?
 (a) सर्वर अतिभारित (ओवरलोड) है और अनुरोध संसाधित नहीं कर सकता
 (b) वेबपेज अस्थायी रूप से अनुपलब्ध है
 (c) सर्वर पर अनुरोधित संसाधन नहीं मिल सका
 (d) सर्वर से कनेक्शन सुरक्षित नहीं है
50. -----एक ऐसी इमेज (image) है, जो कंप्यूटर को कुछ समय के लिए निष्क्रिय (idle) छोड़ने पर स्क्रीन पर पूरी भर जाती है।
 (a) शॉर्टकट मेन्यू (b) वॉलपेपर
 (c) सिस्टम ट्रे (d) स्क्रीन सेवर
51. बचत का अर्थ है—
 (a) आय-व्यय (b) व्यय-आय
 (c) ऋण-आय (d) पंजी-लाभ
52. बजट क्या है?
 (a) आय को अनुमान
 (b) आय और व्यय का अनुमान
 (c) केवल व्यय का अनुमान
 (d) करों का विवरण
53. स्वयं सहायता समूह में सदस्यों की न्यूनतम संख्या कितनी होनी चाहिए?
 (a) 5 (b) 10
 (c) 15 (d) 20
54. दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM) का मुख्य उद्देश्य क्या है?
 (a) शहरी गरीबों को रोजगार प्रदान करना।
 (b) ग्रामीण गरीबों को कौशल विकास के माध्यम से स्थायी आजीविका प्रदान करना।
 (c) केवल महिलाओं को वित्तीय सहायता देना।
 (d) गरीबों को मुफ्त राशन प्रदान करना
55. PMGSY के अन्तर्गत सड़क न्यूनतम चौड़ाई मैदानी क्षेत्रों में कितनी होती है?
 (a) 3 मीटर (b) 3.75 मीटर
 (c) 4.5 मीटर (d) 5 मीटर
56. मुख्यमंत्री बालिका/बालक साइकिल योजना का उद्देश्य क्या है?
 (a) वृद्धों को पेंशन देना
 (b) छात्राओं/छात्रों को साइकिल प्रदान करना
 (c) कृषि को सब्सिडी देना
 (d) अस्पताल निर्माण
57. बिहार सरकार द्वारा सतत जीविकोपार्जन योजना का शुरु किया गया था?
 (a) 2016 (b) 2017
 (c) 2018 (d) 2020
58. बिहार राज्य में औद्योगिक विकास को प्रोत्साहित करने के लिए औद्योगिक निवेश प्रोत्साहन नीति को कब लाया गया था?
 (a) 2016 (b) 2015
 (c) 2003 (d) 2007
59. प्रधानमंत्री आवास योजना (ग्रामीण) के अंतर्गत घर बनाने के लिए कितनी किश्तों में राशि दी जाती है?
 (a) 2 (b) 3
 (c) 4 (d) 5
60. "समुदाय आधारित संगठन" का मुख्य कार्य क्या होता है?
 (a) धार्मिक प्रचार
 (b) व्यक्तिगत लाभ
 (c) निजी उद्योग
 (d) सामूहिक समस्या समाधान
61. स्वयं सहायता समूह की सफलता के लिए आवश्यक है—
 (a) मजबूत नेतृत्व (b) नियमित बैठकें
 (c) सदस्यों का सहयोग (d) उपर्युक्त सभी
62. बिहार में ग्राम संगठन और CLF को किस बड़े लक्ष्य से जोड़ा गया है?
 (a) केवल पंचायत चुनाव
 (b) शिक्षा सुधार
 (c) महिला सशक्तिकरण और गरीबी उन्मूलन
 (d) सरकारी नौकरी उपलब्ध कराना
63. निम्न में से कृषि आधारित आजीविका का हिस्सा नहीं है।
 (a) गेहूँ की खेती (b) पशुपालन
 (c) मछली पकड़ना (d) खिलौनों का निर्माण
64. निम्नलिखित में से कौ सा देश विश्व का दूसरा सबसे बड़ा पोल्ट्री बाजार है—
 (a) चीन (b) संयुक्त राज्य अमेरिका
 (c) भारत (d) आस्ट्रेलिया
65. निम्न में से किस जिले में चाय उद्योग केन्द्रित है
 (a) किशनगंज (b) नवादा
 (c) अररिया (d) रोहतास
66. मनरेगा अधिनियम किस वर्ष पारित हुआ था?
 (a) 2002 (b) 2005
 (c) 2010 (d) 2015
67. राष्ट्रीय कृषि विकास योजना कब शुरू हुआ?
 (a) 2005 (b) 2007
 (c) 2010 (d) 2012
68. ग्रामीण विकास का मुख्य उद्देश्य क्या है?
 (a) शहरीकरण
 (b) ग्रामीण क्षेत्रों का समग्र विकास
 (c) औद्योगिकीकरण
 (d) नगरीय प्रशासन
69. ग्रामीण रोजगार के लिए "TRYSEM" कब शुरू किया गया?
 (a) 1979 (b) 1980
 (c) 1982 (d) 1985
70. एक पंचायत का सामान्य कार्यकाल कितना होता है?
 (a) 3 वर्ष (b) 4 वर्ष
 (c) 5 वर्ष (d) 6 वर्ष

SOLUTION : PRACTICE SET- 1

ANSWER KEY

1. (d)	11. (b)	21. (a)	31. (c)	41. (c)	51. (a)	61. (d)
2. (b)	12. (b)	22. (c)	32. (c)	42. (b)	52. (b)	62. (c)
3. (d)	13. (b)	23. (d)	33. (b)	43. (c)	53. (b)	63. (d)
4. (c)	14. (d)	24. (a)	34. (d)	44. (b)	54. (b)	64. (c)
5. (b)	15. (d)	25. (c)	35. (c)	45. (c)	55. (b)	65. (a)
6. (a)	16. (b)	26. (d)	36. (a)	46. (d)	56. (b)	66. (b)
7. (b)	17. (c)	27. (b)	37. (c)	47. (d)	57. (c)	67. (b)
8. (b)	18. (d)	28. (b)	38. (d)	48. (b)	58. (a)	68. (b)
9. (d)	19. (c)	29. (c)	39. (a)	49. (c)	59. (b)	69. (a)
10. (d)	20. (c)	30. (d)	40. (a)	50. (d)	60. (d)	70. (c)

SOLUTION

1. (d)

यूरोपीय शक्तियों में पुर्तगाली कंपनी ने भारत में सबसे पहले प्रवेश किया। भारत के लिए नए समुद्री मार्ग की खोज पुर्तगाली व्यापारी वास्कोडिगामा ने 20 मई, 1498 को भारत के पश्चिमी तट पर अवस्थित बंदरगाह कालीकट पहुंचकर की। भारत में प्रथम पुर्तगाली फैक्ट्री की स्थापना 1503 ई. में कोचीन में की गई तथा द्वितीय फैक्ट्री की स्थापना 1505 ई. में कन्नूर में की गई।

2. (b)

ब्रह्म समाज की स्थापना राजा राममोहन राय ने कलकत्ता में 20 अगस्त 1828 को की जिसका उद्देश्य था तत्कालीन हिन्दु समाज में व्याप्त बुराईयों जैसे सती प्रथा, बहुविवाह, असृश्यता आदि को समाप्त करना। कालान्तर में देवेन्द्रनाथ टैगोर और केशव चन्द्र सेन इस संस्था से जुड़े। जबकि आत्माराम पांडुरंग 'प्रार्थना समाज' से जुड़े थे।

3. (d)

वर्ष 1939 में सुभाष चन्द्र बोस ने 'फॉरवर्ड ब्लॉक' की स्थापना की थी। इसके अतिरिक्त जर्मनी में सुभाष चन्द्र बोस द्वारा 'फ्री इण्डिया सेंटर' की स्थापना की गयी, इसी संस्था द्वारा सुभाष चन्द्र बोस ने प्रथम बार 'जय हिन्द' का नारा दिया। 21 अक्टूबर, 1943 में सुभाष चन्द्र बोस ने सिंगापुर में स्वतंत्र भारत की अस्थायी सरकार का गठन किया। सुभाष चन्द्र बोस ने ही महात्मा गाँधी को प्रथम बार 'राष्ट्रपिता' कहकर संबोधित किया था।

4. (c)

'लोथल' सिंधु घाटी सभ्यता का प्रमुख स्थल है। यह गुजरात राज्य में स्थित है। यह बंदरगाह नगर है, जो भोगवा नदी के तट पर स्थित था। इस स्थल की खोज 1957 ई. में एस.आर.राव ने किया था।

5. (b)

साल 1913 में रवींद्रनाथ टैगोर को उनकी कृति 'गीतांजलि' के लिए साहित्य में नोबेल पुरस्कार जीतने वाले पहले गैर-यूरोपीय और पहले एशियाई थे। टैगोर को 1915 में नाइटहुड की उपाधि से सम्मानित किया गया था, लेकिन उन्होंने 1919 में अमृतसर (जलियाँवाला बाग) नरसंहार के विरोध में इस सम्मान को वापस कर दिया था।

6. (a)

नेशनल डिजास्टर रिस्पांस फोर्स एकेडमी (राष्ट्रीय आपदा मोचन बल अकादमी) की स्थापना नागपुर में की गई थी। राष्ट्रीय आपदा मोचन बल (NDRF) एक बहुकुशल और अत्यधिक विशेषज्ञ बल है जो बाढ़ चक्रवात, भूकंप, भूस्खलन, भवन के ढहने, ट्रेन एवं सड़क दुर्घटना, रासायनिक, जैविक, रेडियोलॉजिकल और परमाणु (सीबीआरएन) आपातस्थिति, जंगल की आग आदि जैसी सभी प्रकार की प्राकृतिक एवं मानव निर्मित आपदाओं से निपटने में सक्षम है।

7. (b)

भारत का वन्यजीव संस्थान देहरादून में अवस्थित है। इसकी स्थापना 1982 में की गयी।

8. (b)

निष्पादन प्रक्रिया में निर्देश चक्र वह प्रक्रिया है, जिसके द्वारा सेन्ट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (CPU) एक प्रोग्राम के निर्देश को पढ़ता है और उन्हें पूरा करता है। इस प्रक्रिया के चरण निम्न हैं-

फैच - डिकोड - एक्सीक्यूट - स्टोर

9. (d)

राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन (NFSM) की शुरुआत 2007-08 में की गई थी। प्रारम्भ में इसके तीन घटक थे एन.एफ.एस.एम.-चावल, एन.एफ.एस.एम.-गेहूँ, एन.एफ.एस.एम.-दालें। बाद में इसमें अन्य फसलें जैसे बाजरा (मोटे अनाज) आदि को जोड़ा गया, लेकिन प्रारंभिक चरण में बाजरा इसका हिस्सा नहीं था। इसलिए विकल्प (d) सही है।

10. (d)

राष्ट्रीय किशोर स्वास्थ्य कार्यक्रम में 10 से 19 के आयु वर्ग के बच्चे और किशोर शामिल हैं। इस कार्यक्रम का उद्देश्य किशोरों के स्वास्थ्य और कल्याण में सुधार करना है, जिसमें पोषण, प्रजनन स्वास्थ्य, मानसिक स्वास्थ्य और अन्य स्वास्थ्य संबंधी मुद्दे शामिल हैं।

11. (b)

अटल नवोन्मेष मिशन (ए.आई.एम.) देश में नवोन्मेष तथा उद्यमशीलता को बढ़ावा देने के लिए नीति आयोग की एक महत्वपूर्ण पहल है। इसका उद्देश्य देश में नवोन्मेष Innovation हेतु उपयुक्त माहौल का निर्माण करना है। अटल नवोन्मेष के दो अन्य अनुभाग अटल टिकरिंग लैब और अटल इन्क्यूबेशन सेंटर हैं।

12. (b)

चालक माध्यम के भीतर किसी पृष्ठ के लम्बवत दिशा में इकाई क्षेत्रफल के द्वारा प्रवाहित होने वाली विद्युत धारा, धारा घनत्व कहलाती है। यह एक सदिश राशि है, जबकि धारा स्वयं एक अदिश राशि होती है। धारा घनत्व को (J) से प्रदर्शित करते हैं। इसका SI मात्रक एम्पियर/मीटर² होता है।

13. (b)

नाभिकीय ऊर्जा पिण्ड का ऊर्जा में परिवर्तन है। किसी रेडियोएक्टिव तत्व के नाभिक में होने वाले परिवर्तनों के दौरान नाभिक के द्रव्यमान में होने वाली क्षति का ऊर्जा में परिवर्तन के परिणाम स्वरूप प्राप्त ऊर्जा की कुल राशि नाभिकीय ऊर्जा कहलाती है। नाभिकीय ऊर्जा नाभिकीय विखण्डन और नाभिकीय संलयन प्रक्रिया से उत्पन्न होती है।

14. (d)

लवणतायुक्त वातावरण प्रेमी पौधों को लवणमृदोद्भिद् कहते हैं। इस प्रकार के पौधों का विकास लवणीय मिट्टी में अच्छी तरह से होता है। अधिकांश लवणमृदोद्भिद् में पत्ते मोटे, पूरे रसीले, आमतौर पर छोटे आकार के होते हैं और अक्सर दिखने में काँच के समान चमकीले होते हैं।

15. (d)

वर्ल्ड चैंपियनशिप ऑफ लीजेंड्स (WCL) एक क्रिकेट टूर्नामेंट है जिसमें सन्यास ले चुके (रिटायर्ड) दिग्गज खिलाड़ी हिस्सा लेते हैं। वर्ष 2025 का खिताब दक्षिण अफ्रीका ने जीता है। फाइनल में दक्षिण अफ्रीका चैंपियन ने पाकिस्तान चैंपियन को 9 विकेट से हराया।

16. (b)

72वें मिस वर्ल्ड 2025 का खिताब थाईलैंड की ओपल सुचाता चुआंग ने जीता। इसका आयोजन भारत के हैदराबाद शहर में किया गया था।

17. (c)

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को भारत और श्रीलंका के बीच दीर्घकालीक ऐतिहासिक संबंधों और मैत्रीपूर्ण संबंधों को मजबूत करने में योगदान के लिए श्रीलंका द्वारा 'मित्र विभूषण' प्रदान किया गया।

18. (d)

आकृति C समूह से संबंधित नहीं है क्योंकि इसमें नीला गुब्बारा 4 है और लाल गुब्बारा 2 है जबकि अन्य में 3 लाल है तथा 3 नीले गुब्बारे हैं अतः विकल्प (d) सही है।

19. (c)

चित्र-C को छोड़कर अन्य सभी के दर्पण प्रतिबिम्ब में कोई परिवर्तन नहीं होगा।

20. (c)

परमवीर चक्र सैनिकों के असाधारण वीरता और बलिदान के लिये दिया जाने वाला सम्मान है। यह सैनिकों को मरणोपरान्त भी दिया जाता है। जबकि पद्म विभूषण, पद्म भूषण और पद्म श्री पुरस्कार किसी भी क्षेत्र में असाधारण और उत्कृष्ट कार्य के लिये प्रदान किया जाता है। अतः विकल्प (c) सभी विकल्पों से असंगत है।

21. (a)

विकल्प (a) से-

$$\begin{aligned} 3 > 2 < 4 \times 8 + 4 < 2 \\ \text{चिह्न परिवर्तित करने पर,} \\ = 3 + 2 - 4 > 8 \div 4 - 2 \\ = 5 - 4 > 2 - 2 \\ = 1 > 0 \end{aligned}$$

अतः विकल्प (A) सही है।

22. (c)

दिए गए समी. से-

$$\begin{aligned} 4 + 22 \times 2 \div 4 - 9 &= ? \\ \text{दिए गए समी. में चिह्नों को प्रतिस्थापित करने पर-} \\ \Rightarrow 4 \times 22 \div 2 - 4 + 9 &= ? \\ \Rightarrow 4 \times 11 - 4 + 9 &= ? \\ \Rightarrow 44 + 5 &= ? \\ \therefore ? &= 49 \end{aligned}$$

23. (d)

दिया है-

$$\begin{aligned} Q \text{ का अर्थ} &\rightarrow + \\ J \text{ का अर्थ} &\rightarrow \times \\ T \text{ का अर्थ} &\rightarrow - \\ K \text{ का अर्थ} &\rightarrow \div \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{तब- } 52 K 4 Q 6 J 12 T 8 \text{ का मान-} \\ &= 52 \div 4 + 6 \times 12 - 8 \\ &= 13 + 6 \times 12 - 8 \\ &= 13 + 72 - 8 \\ &= 85 - 8 \\ &= 77 \end{aligned}$$

24. (a)

जिस प्रकार,

$$\begin{array}{cccccc} 18 & 1 & 8 & 21 & 12 & \\ R & A & H & U & L & \end{array} \rightarrow \frac{18+1+8+21+12}{5} = 12$$

और,

$$\begin{array}{cccccc} 26 & 5 & 14 & 21 & 19 & \\ Z & E & N & U & S & \end{array} \rightarrow \frac{26+5+14+21+19}{5} = 17$$

उसी प्रकार,

$$\begin{array}{cccccc} 22 & 9 & 14 & 1 & 19 & \\ V & I & N & A & S & \end{array} \rightarrow \frac{22+9+14+1+19}{5} = 13$$

Note- अक्षरों के वर्णमाला क्रमांक को जोड़कर 5 से भाग दिया गया है।

25. (c)

जिस तरह Artifacts (कलाकृतियों) को Museum (संग्रहालय) में रखा जाता है, उसी प्रकार Books (किताबों) को Library (पुस्तकालय) में रखा जाता है।

26. (d)

जिस प्रकार झारखण्ड राज्य का गठन बिहार राज्य को विभाजित करके किया गया है। उसी प्रकार छत्तीसगढ़ राज्य का गठन मध्य प्रदेश राज्य को विभाजित करके किया गया है।

27. (b)

$$\begin{aligned} \text{औसत लाभ} &= \frac{\text{कुल वर्षों में प्राप्त लाभों का योग}}{\text{कुल वर्षों की संख्या}} \\ &= \frac{45 + 35 + 65 + 75 + 85 + 95}{6} \end{aligned}$$

$$\text{औसत लाभ} = \frac{400}{6} = 66.66 \text{ लाख}$$

ग्राफ से स्पष्ट है कि तीन वर्षों (2004, 2005 व 2006) का लाभ (क्रमशः 75, 85, 95 लाख) उनके औसत लाभ (66.66 लाख) से अधिक है।

28. (b)

तालिका अध्ययन द्वारा-

वर्ष 2020 में बिहार से चयनित होने वाले छात्रों की संख्या = 380

दिए गए सभी वर्षों में दिल्ली से चयनित छात्रों की कुल संख्या = 280 + 320 + 260 + 400 + 350 = 1610

$$\% = \frac{380}{1610} \times 100 = 23.60\%$$

29. (c)

Q राज्य का क्षेत्रफल

$$= 61700 \times \frac{22}{100} = 617 \times 22 = 13574 \text{ sq. km}$$

30. (d)

माना अर्जुन और रोहित की चाल क्रमशः x km/h और y km/h है।

$$\text{समय} = \frac{\text{दूरी}}{\text{चाल}}$$

$$\frac{60}{x} - \frac{60}{y} = 2 \text{ ————— (1)}$$

$$\frac{60}{y} - \frac{60}{2x} = 1 \text{ ————— (2)}$$

समी. (1) और समी. (2) से,

$$\begin{aligned} \frac{60}{2x} &= 3 \\ x &= 10 \text{ km/h} \end{aligned}$$

अतः अर्जुन की आरम्भिक चाल 10 km/h है।

31. (c)

सीता, गीता, और रीता का लाभांश में अनुपात
= समान समय के लिए निवेश की गयी उनकी धनराशियों का अनुपात
= 20,000 : 50,000 : 40,000
= 2 : 5 : 4
अतः वर्ष के अंत में ₹12,100 का लाभ प्राप्त हो तो रीता का लाभांश

$$= 12,100 \times \frac{4}{11} = ₹4,400$$

32. (c)

वस्तु का क्रय मूल्य (CP) = ₹4500

विक्रय मूल्य (SP) = ₹3500

$$\% \text{ हानि} = \frac{CP - SP}{CP} \times 100$$

$$= \frac{4500 - 3500}{4500} \times 100 = \frac{1000}{4500} \times 100 = \frac{1000}{45}$$

$$= 22\frac{2}{9}\%$$

33. (b)

दिया है,

$$A = P \left(1 + \frac{r}{100} \right)^n$$

A = मिश्रधन, P = मूलधन, n = समय, r = दर

$$10164 = P \left(1 + \frac{10}{100} \right)^2 \Rightarrow 10164 = P \times \frac{11}{10} \times \frac{11}{10}$$

$$\Rightarrow P = \frac{10164 \times 100}{121}$$

$$\therefore P = ₹8400$$

34. (d)

माना मूलधन = ₹ P

प्रश्नानुसार, P का 2% = 26.50

$$P = \frac{26.50 \times 100}{2} = ₹ 1325$$

साधारण ब्याज = मिश्रधन - मूलधन

$$= 1484 - 1325 = ₹ 159$$

35. (c)

माना अन्तिम सप्ताह में व्यय राशि = ₹x

$$\text{औसत} = \frac{\text{सप्ताहों का खर्च}}{\text{सप्ताह की संख्या}}$$

$$1475 = \frac{1200 + 1500 + 1875 + x}{4}$$

$$5900 - 4575 = x$$

$$x = ₹1325$$

36. (a)

प्रश्नानुसार,

$$A = B \times \frac{115}{100}$$

$$\frac{A}{B} = \frac{23}{20}$$

$$B = C \times \frac{80}{100}$$

$$\frac{B}{C} = \frac{20}{25}$$

$$\text{अतः } A : B : C = 23 : 20 : 25$$

37. (c)

माना लड़कों की संख्या = x

लड़कियों की संख्या = (x+16)

प्रश्नानुसार,

$$\therefore x + x + 16 = 64$$

$$2x = 48$$

$$x = 24$$

अतः लड़कों की संख्या = 24

$$\text{लड़कों की संख्या का कुल विद्यार्थियों से अनुपात} = \frac{24}{64} = \frac{3}{8}$$

38. (d)

प्रश्नानुसार,

$$\begin{aligned} 2 \text{ वर्ष बाद कस्बे की जनसंख्या} &= 224375 \times \left(1 + \frac{4}{100} \right)^2 \\ &= 224375 \times \frac{26}{25} \times \frac{26}{25} \\ &= 242684 \end{aligned}$$

39. (a)

विकल्प (a) में दिया गया मोबाइल नंबर व पता प्रश्नगत पूर्णयता सही है इसमें न तो कोई त्रुटि है और न ही कोई जानकारी छूटी है। जबकि अन्य विकल्प त्रुटिपूर्ण हैं। अतः विकल्प (a) सही उत्तर है।

40. (a)

विकल्प (a) में दिया गया CIN नंबर प्रश्नगत पूर्णयता सही है इसमें न तो कोई त्रुटि है और न ही कोई जानकारी छूटी है। जबकि अन्य विकल्प त्रुटिपूर्ण हैं। अतः विकल्प (a) सही उत्तर है।

41. (c)

एम एस वर्ड में फॉन्ट डायलॉग बॉक्स खोलने का शॉर्टकट कुंजी Ctrl + Shift + F होता है, इसका उपयोग करके डॉक्यूमेंट में फॉन्ट सेटिंग्स को कस्टमाइज कर सकते हैं।

Ctrl + Q → पैराग्राफ से सभी फॉर्मेटिंग हटाने के लिए उपयोग होता है।

Ctrl + Shift + D → डबल अंडरलाइन लगाने के लिए उपयोग होता है।

Ctrl + F → 'Find' डायलॉग बॉक्स खोलने के लिए उपयोग होता है।

42. (b)

एमएस वर्ड 365 में तालिका बनाने के लिए Insert टैब में Table विकल्प का उपयोग किया जाता है। यह विकल्प टेबल बनाने, टेबल डॉ करने और टेबल को डिजाइन करने के लिए उपयोग किया जाता है।

43. (c)

“\$” (डॉलर) चिन्ह का उपयोग एक्सेल में Absolute cell Reference के लिए किया जाता है। जब किसी सेल के एड्रेस में “\$” जोड़ा जाता है, तो वह सेल एड्रेस फिक्स हो जाता है और उसे किसी भी दिशा में कॉपी करने पर भी वह नहीं बदलता है।

उदा. ⇒ \$A\$1 → यह पूरी तरह से स्थिर (absalute) है।

A\$1 → यह रो (ROW) स्थिर रखता है लेकिन कॉलम बदल सकता है।

\$A1 → यह कॉलम स्थिर रखता है लेकिन रो बदल सकता है।

44. (b)

माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल 365 में चयनित टेक्स्ट या सेल को कॉपी करके उसी वर्कशीट में नए स्थान पर पेस्ट (Paste) करने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट की

कॉपी करने के लिए - Ctrl + C

पेस्ट करने के लिए - Ctrl + V

45. (c)

स्लाइड को इन्सर्ट और डिलीट करने की सुविधा प्रेजेंटेशन में कंटेंट को व्यवस्थित और समायोजित करने में सहायक होती है। इससे आप आवश्यकतानुसार नई स्लाइड जोड़ सकते हैं, पुरानी स्लाइड हटा सकते हैं और प्रेजेंटेशन को अधिक प्रभावी और संरचित बना सकते हैं। यह कंटेंट को डायनामिक और प्रेजेंटेशन को उपयोगकर्ता के उद्देश्य के अनुरूप बनाने में मदद करता है।

46. (d)

एम.एस. पॉवर प्वाइंट 2010 में फाइल मेनू के अन्तर्गत प्रिंट कमांड में वैलिड कलर सेटिंग Pure black and white, color, grayscale, स्थित होती है जिसका स्टेप निम्न है-

File → Print → color/Grayscale

47. (d)

Chat, कंप्यूटर के माध्यम से दो उपयोगकर्ताओं के बीच वास्तविक समय संचार का एक रूप है। यह उपयोगकर्ताओं को तुरंत संदेश भेजने और प्राप्त करने की अनुमति देता है, जिससे तत्काल बातचीत की सुविधा मिलती है।

48. (b)

Reply और Reply All का मुख्य अंतर है कि Reply, यह केवल उस व्यक्ति को उत्तर भेजता है जिसने ईमेल भेजा है और Reply all, यह ईमेल के सभी प्राप्तकर्ताओं (जिन्हें CC या To में जोड़ा गया है) को उत्तर भेजता है।

49. (c)

HTTP 404 एरर का अर्थ है कि “सर्वर पर अनुरोधित संसाधन नहीं मिल सका”

यह एरर तब उत्पन्न होती है जब ब्राउजर जिस वेब पेज को खोज रहा है होता है। वह सर्वर पर उपलब्ध नहीं होता है।

50. (d)

स्क्रीन सेवर एक इमेज है जो जब भी कंप्यूटर को कुछ समय के लिए निष्क्रिय छोड़ दिया जाता है तो यह स्क्रीन पर भर जाती है। एक कंप्यूटर प्रोग्राम जो निश्चित समय तक कंप्यूटर का उपयोग नहीं करने पर स्क्रीन पर मौजूद चीजों को एक चलती हुई इमेज से बदल देता है।

51. (a)

जब आय से खर्च घटा दिया जाता है, तो शेष को बचत कहते हैं।
अतः बचत = आय - व्यय

52. (b)

बजट एक वित्तीय योजना है, जो किसी विशिष्ट अवधि के लिए आय और व्यय का अनुमान लगाती है। यह सरकार, संगठन या व्यक्तियों द्वारा बनाया जाता है।

53. (b)

स्वयं सहायता समूह में सदस्यों की न्यूनतम संख्या 10 होती है। समूह को सुचारू रूप से चलाने और सामूहिक निर्णय लेने के लिए उतने सदस्य आवश्यक हैं जिससे कि लोकतांत्रिक प्रक्रिया बनी रहे और हर सदस्य को सहभागिता का मौका मिले।

54. (b)

दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM) का मुख्य उद्देश्य ग्रामीण गरीबों को कौशल विकास के माध्यम से स्थायी आजीविका प्रदान करना है।

55. (b)

PMGSY के अन्तर्गत सड़क की न्यूनतम चौड़ाई IRC मानकों के अनुसार 3.75 मीटर है।

56. (b)

मुख्यमंत्री बालिका/बालक साइकिल योजना शिक्षा को बढ़ावा देने के लिए लड़कियों और लड़कों को साइकिल प्रदान करती है।

57. (c)

बिहार सरकार द्वारा 5 अगस्त, 2018 को सतत जीविकोपार्जन योजना को शुरू किया गया था।

58. (a)

बिहार राज्य में औद्योगिक विकास को प्रोत्साहित करने के लिए बिहार औद्योगिक निवेश प्रोत्साहन नीति, 2016 को लाया गया था।

59. (b)

प्रधानमंत्री आवास योजना (ग्रामीण) के अंतर्गत घर निर्माण के लिए धनराशि 3 किशतों में दी जाती है।

60. (d)

“समुदाय आधारित संगठन” का मुख्य कार्य सामूहिक समस्या का समाधान करना होता है। इसके माध्यम से समुदाय के सभी लोगों का कल्याण संभव हो।

61. (d)

स्वयं सहायता समूह की सफलता के लिए सदस्यों की नियमित बैठकें, आपसी मजबूत नेतृत्व के साथ-साथ सदस्यों का आपसी सहयोग आवश्यक होता है।

62. (c)

महिला सशक्तिकरण और गरीबी उन्मूलन के माध्यम से जीविका, ग्राम संगठन और CLF का मुख्य उद्देश्य महिलाओं को सशक्त बनाना और गरीबी मिटाना है।

63. (d)

फसलों का उत्पादन, पशुपालन, मधुमक्खी पालन, कृषि वानिकी, बागवानी, मत्स्य पालन, आदि कृषि आधारित आजीविका के स्रोत हैं। खिलौना निर्माण द्वितीयक क्षेत्र से संबंधित है।

64. (c)

भारत विश्व में दूसरा सबसे बड़ा पोल्ट्री बाजार है।

65. (a)

किशनगंज में सात चाय प्रसंस्करण संयंत्र लगाए गए हैं। किशनगंज जिले में लगभग 50000 एकड़ भूमि पर चाय की खेती की जाती है।

66. (b)

मनरेगा अधिनियम 2005 में भारत सरकार द्वारा पारित एक श्रम कानून है, जिसका उद्देश्य ग्रामीण परिवारों के वयस्क सदस्यों को एक वित्तीय वर्ष में कम से कम 100 दिनों का अकुशल शारीरिक श्रम का कानूनी गारंटीकृत रोजगार प्रदान करना है।

67. (b)

राष्ट्रीय कृषि विकास योजना अगस्त 2007 में शुरू हुआ। जिसका लक्ष्य कृषि और संबद्ध क्षेत्रों के समग्र विकास को सुनिश्चित करना था। यह 11वीं पंचवर्षीय योजना में शुरू हुआ और 2017-18 में इसे RKVY-RAFTAAR में बदल दिया गया। इस योजना का उद्देश्य कृषि और संबद्ध क्षेत्रों में 4% वार्षिक वृद्धि दर प्राप्त करना है।

68. (b)

ग्रामीण विकास का उद्देश्य केवल कृषि नहीं बल्कि शिक्षा, स्वास्थ्य, सड़क, रोजगार, सामाजिक व आर्थिक उन्नति सहित समग्र विकास है।

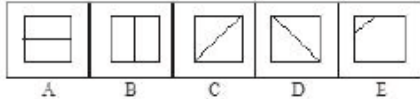
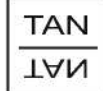
69. (a)

TRYSEM (Training of Rural Youth for Self Employment) का उद्देश्य युवाओं को प्रशिक्षण देकर स्व-रोजगार दिलाना था।

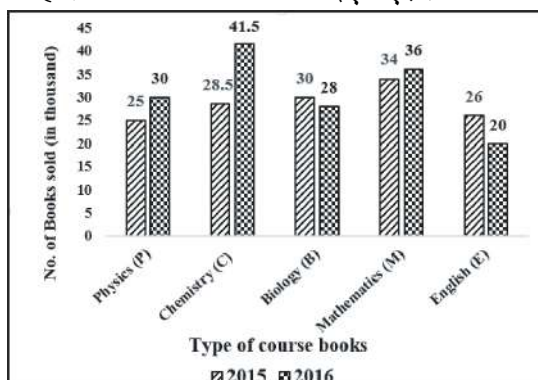
70. (c)

73वें संशोधन के बाद पंचायतों को सामान्यतः कार्यकाल 5 वर्ष निर्धारित है। कार्यकाल की समाप्ति पर पुनः चुनाव आयोजित किए जाते हैं: सिवाय असाधारण हालात में समयपूर्व विघटन के।

PRACTICE SET - 2

1. ब्रिटिश सेना और डच सेना के बीच बेदारा का युद्ध (Battle of Bedara) कब लड़ा गया था?
(a) 1759 (b) 1772
(c) 1764 (d) 1760
2. राजा राम मोहन राय की पुस्तक 'गिफ्ट टू मोनोथिस्ट्स' मूल रूप से किस भाषा में लिखी गई थी?
(a) संस्कृत (b) फ़ारसी
(c) बंगाली (d) अरबी
3. टाइगर लीजन या 'फ्री इंडिया लीजन' के संस्थापक कौन थे?
(a) लाला हरदयाल (b) सुभाष चंद्र बोस
(c) सोहन सिंह भखना (d) विनायक दामोदर सावरकर
4. भारतीय ओलंपिक संघ (IOA) का गठन किस वर्ष किया गया था?
(a) 1929 में (b) 1927 में
(c) 1930 में (d) 1926 में
5. निम्न में से कौन-सा संगठन अर्थ विज्ञान (Economic Sciences) में नोबेल मेमोरियल पुरस्कार प्रदान करता है?
(a) नॉर्वेजियन नोबेल कमेटी
(b) कोरोलिंग्स्का संस्थान
(c) दि रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंसेज़
(d) स्वीडिश अकादमी
6. भारतीय पेट्रोलियम संस्थान कहाँ स्थित है?
(a) धनबाद (b) चंडीगढ़
(c) भावनगर (d) देहरादून
7. मखाना के लिए राष्ट्रीय अनुसंधान केन्द्र स्थित है
(a) दरभंगा, बिहार (b) सोलापुर, महाराष्ट्र
(c) लखनऊ, उत्तर प्रदेश (d) वाराणसी, उत्तर प्रदेश
8. केन्द्रीय चावल शोध-संस्थान स्थित है-
(a) कटक (b) कोलकाता
(c) त्रिवेन्द्रम (d) मुम्बई
9. निम्नलिखित में से कौन-सा 'प्रधानमंत्री स्वनिधि योजना' के अन्तर्गत लक्षित समूह है?
(a) डेयरी किसान (b) सीमान्त किसान
(c) फुटपाथ विक्रेता (d) भूमिहीन कृषि श्रमिक
10. राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति 2017 में स्वास्थ्य में सुधार के लिए सात प्राथमिकता वाले क्षेत्रों पर समन्वित कार्यवाही की पहचान की है। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा सात प्राथमिकता वाले क्षेत्रों के अंतर्गत नहीं है?
(a) स्वच्छ भारत अभियान (b) यात्री सुरक्षा
(c) निर्भया नारी (d) अन्नपूर्णा योजना
11. "उज्ज्वला" क्या है?
(a) वह लिंग-बजट का यंत्र है।
(b) यह कामकाजी महिलाओं को आश्रय प्रदान करने की योजना है।
(c) यह कठिन परिस्थितियों में महिलाओं को समग्र एवं एकीकृत सेवाएँ प्रदान करने की योजना है।
(d) यह महिलाओं के साथ दुर्व्यवहार को रोकने के लिए एक व्यापक योजना है।
12. हवा में नमी मापने के लिए निम्नलिखित में से किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?
(a) एयरोमीटर
(b) हाइड्रोमीटर
(c) हाइग्रोमीटर
(d) उपर्युक्त में से एक से अधिक
13. जब एक पत्थर को चाँद की सतह से पृथ्वी पर लाया जाता है, तो-
(a) इसका द्रव्यमान (Mass) बदल जाएगा
(b) इसका भार बदल जाएगा, परन्तु द्रव्यमान नहीं
(c) भार और द्रव्यमान दोनों बदल जाएंगे
(d) न द्रव्यमान और न ही भार बदलेंगे
14. पानी के तनाव के कारण जब रंध्र बंद होता है, तब क्या उत्पन्न होता है?
(a) कूमेरिन (b) फेरुलिक अम्ल
(c) अब्सिसिक अम्ल (d) एथिलीन
15. टाटा IPL 2025 का खिताब किस टीम ने जीता है?
(a) सन राइजर्स हैदराबाद (b) कोलकाता नाइटराइडर्स
(c) पंजाब किंग्स (d) रॉयल चैलेंजर्स बेंगलुरु
16. मार्च 2025 में 34वां सरस्वती सम्मान-2024 किसे मिला?
(a) प्रभा वर्मा (b) विनोद शुक्ला
(c) भद्रेशदास (d) पद्मा सचदेव
17. ऑस्कर पुरस्कार-2025 में सर्वश्रेष्ठ फिल्म का अवार्ड किसे मिला?
(a) द शोप ऑफ वाटर (b) ग्रीन बुक
(c) 12 ईयर अ स्लेव (d) अनोरा
18. नीचे दी गयी पाँच आकृतियों में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालांकि इनमें से एक आकृति अन्य चार की भाँति समान नहीं है। उस आकृति का चयन करें जो अन्यो से भिन्न है।

(a) E (b) A
(c) C (d) B
19. निम्न में से भिन्न चित्र का चयन करें:
a.  b. 
c.  d. 
20. नीचे दिए गए चार शब्दों में से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।
(a) विशेषण (b) क्रिया
(c) संज्ञा (d) वाक्य

21. यदि & का अर्थ '+', \$ का अर्थ '-' है, # का अर्थ '÷' तथा % का अर्थ '×' है तब :
 $8 \% 2 \& 11 \$ 24 \& 24 \# 6$
 (a) -1 (b) 4.5
 (c) 92 (d) 7
22. दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए ?
 $24 \times 36 \div 27 + 6 - 2 = 22$
 (a) + and $\times/\div$ और $\times$ (b) - and $+/-$ और +
 (c) $\div$ and $\times/\div$ और $\times$ (d) $\div$ and $+/\div$ और +
23. यदि 'A', 'घटाव' को दर्शाता है। 'B', 'गुणन' को दर्शाता है। 'C' 'भाग' को दर्शाता है तथा 'D', 'जोड़' को दर्शाता है, तो (3 B 4 D 5 A 6) C1 का मान क्या होगा ?
 (a) 1 (b) 11
 (c) 0 (d) 10
24. दिए गए पैटर्न का अध्ययन कीजिए, और उसमें अनुपस्थित संख्या ज्ञात कीजिए।
 $22^2 = 484$
 $202^2 = 40804$
 $2002^2 = 4008004$
 $20002^2 =$
 (a) 400080004 (b) 400800400
 (c) 200220002 (d) 4840000
25. शब्द का पहला जोड़ा एक निश्चित सम्बन्ध रखता है। दूसरे जोड़े को पूरा करने के लिए समान सम्बन्ध का शब्द प्राप्त करो—
 River : Bank :: Sea : ?
 (a) Shore (b) Creek
 (c) Bay (d) Sand
26. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
 कागज : गोंद :: ईंट : ?
 (a) राजगीर (b) गारा
 (c) पत्थर (d) दीवार
27. निम्नांकित बार ग्राफ 2015 और 2016 में एक प्रिंटिंग कंपनी द्वारा बेची गई पांच विषयों, भौतिक (Physics) रसायन विज्ञान (Chemistry) जीव विज्ञान (Biology), गणित (Mathematics) एवं अंग्रेजी (English) की पाठ्य पुस्तकों की कुल संख्या (हजारों में) को दर्शाता है। ग्राफ के आधार पर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



2015 बेची गई गणित की पुस्तकों की संख्या, 2016 में बेची गई अंग्रेजी की पुस्तकों की संख्या के कितने प्रतिशत के बराबर है?

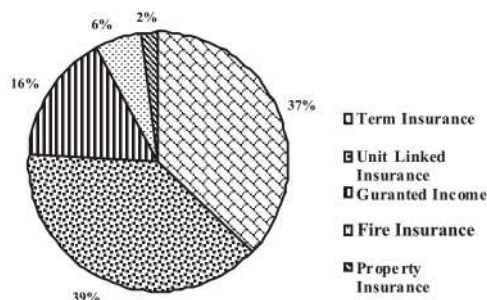
- (a) 100% (b) 170%
 (c) 200% (d) 150%
28. निम्न तालिका छह अलग-अलग शहरों- A, B, C, D, E और F की जनसंख्या, उनमें पुरुषों और महिलाओं के अनुपात, और कुल जनसंख्या में वयस्कों और बच्चों के अनुपात, को दर्शाती है। तालिका का अध्ययन कीजिए, और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

City	Population	Male : Female	Adult : Children
A	410400	13 : 11	5 : 3
B	309900	5 : 4	7 : 2
C	447800	5 : 7	7 : 5
D	465500	17 : 18	4 : 3
E	499500	5 : 4	5 : 4
F	424500	8 : 7	17 : 13

(संदर्भ : शहर, जनसंख्या, पुरुष : महिला, वयस्क : बच्चे)

शहर A में वयस्कों की कुल संख्या, और बच्चों की कुल संख्या का अंतर कितना है?

- (a) 1,04,600 (b) 1,02,000
 (c) 1,02,600 (d) 1,12,600
29. निम्नांकित पाई-चार्ट का अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। दिया गया पाई-चार्ट एक बीमा कंपनी द्वारा बेचे जाने वाले विभिन्न बीमा उत्पादों के सभी हिस्सों को दर्शाता है।



यदि किसी दिए गए वर्ष में कंपनी द्वारा बेचे गए कुल बीमे 36000 थे, तो उस वर्ष कितने अग्नि बीमे (fire insurance) और संपत्ति बीमे (property insurance) बेचे गए?

- (a) 2160 (b) 2880
 (c) 5760 (d) 720
30. एक छात्र साइकिल द्वारा 8 km/h की चाल से $\frac{3}{2}$ घंटे में स्कूल पहुँचता है। स्कूल से वापसी के दौरान वह आधे घंटे आराम करता है और 1 km छोटे रास्ते से जाता है। उसकी साइकिल की चाल में कितनी वृद्धि की जानी चाहिए, ताकि वह उसी समय पर घर पहुँच सके?
- (a) 37% (b) 37.5%
 (c) 30.5% (d) 35%

31. श्रीमान शर्मा, श्रीमान गुप्ता और श्रीमती सिन्हा किसी व्यवसाय में क्रमशः ₹4,000, ₹8,000 और ₹6,000 निवेशित करते हैं। 6 महीने बाद, श्रीमान शर्मा व्यवसाय छोड़ देते हैं। यदि 8 महीने बाद ₹34,000 का लाभ हुआ हो, तो श्रीमान गुप्ता का हिस्सा कितना होगा?
(a) ₹14,000 (b) ₹12,000
(c) ₹20,000 (d) ₹16,000
32. एक वस्तु की बिक्री पर आरम्भिक प्रतिशत लाभ 74% था। यदि वस्तु का क्रय मूल्य 50% बढ़ जाता है, लेकिन विक्रय मूल्य वही रहता है, तो नया प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए।
(a) 8% (b) 16%
(c) 13% (d) 24%
33. ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर करते हुए, राहुल किसी निश्चित धनराशि को 60% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर दो वर्ष के लिए निवेशित करता है। यदि दो वर्ष के अंत में उसे ₹ 11,700 ब्याज प्राप्त होता है, तो वह शुरू में कितनी धनराशि निवेशित करता है?
(a) ₹ 8,000 (b) ₹ 7,250
(c) ₹ 7,750 (d) ₹ 7,500
34. ₹48750 की धनराशि पर 16% वार्षिक दर पर किसी गैर-अधिर्वर्ष (non-leap year) के 73 दिन का साधारण ब्याज ज्ञात कीजिए।
(a) ₹ 1560 (b) ₹ 1500
(c) ₹ 1600 (d) ₹ 1860
35. दस संख्याओं का औसत 8 है। यदि प्रत्येक संख्या को 2 से विभाजित किया जाता है, तो इस प्रकार प्राप्त संख्याओं के नए समूह का औसत ज्ञात कीजिए।
(a) 6 (b) 4
(c) 10 (d) 8
36. यदि A, B से 80% अधिक है और B, C से 20% कम है, तो A:B:C का मान क्या होगा?
(a) 36 : 25 : 20 (b) 36 : 20 : 25
(c) 36 : 5 : 20 (d) 20 : 25 : 36
37. ₹ 1,470 की राशि अनंत और मोहन के बीच 3:4 के अनुपात में बांटी जाती है। मोहन को कितनी राशि प्राप्त हुई?
(a) ₹ 1,050 (b) ₹ 630
(c) ₹ 1,650 (d) ₹ 840
38. एक कस्बे की वर्तमान जनसंख्या 15,625 है। यह दो क्रमागत वर्षों में 8% और 12% बढ़ती है, लेकिन तीसरे वर्ष में 22% घट जाती है। तीसरे वर्ष के अंत में कस्बे की जनसंख्या कितनी होगी?
(a) 13,230 (b) 15,120
(c) 14,742 (d) 14,042
39. नीचे कंपनी का GSTIN (Goods and Services Tax Identification Number) दिया गया है। केवल एक विकल्प बिल्कुल सही है।
दिया गया GSTIN नंबर :
09ABCDE1234F1Z5
(a) 09ABCDE1234F1Z5
(b) 09ABCDE1234E1Z5
(c) 09ABCD12345F1Z5
(d) 09ABCDE1234F1Z4
40. नीचे कंपनी का Import Export Code (IEC Number) दिया गया है। ध्यानपूर्वक पढ़कर सही विकल्प चुनिए।
दिया गया IEC नंबर :
0512345678901234
(a) 0512345678901234
(b) 0512345678901243
(c) 0512345678910234
(d) 0512345678091234
41. निम्नलिखित में से कौन-सा कमांड, पैराग्राफ फॉर्मेटिंग को हटा देता है?
(a) Open (b) Ctrl + L
(c) Copy (d) Ctrl + Q
42. कौन-सा विकल्प आपको MS-Word 365 में टेबल बनाने की अनुमति देता है?
(a) Table insertion (b) Table Layout
(c) Table Creation (d) Table Design
43. एक्सेल वर्कशीट में, जब कोई यूजर एक नई पंक्ति (Row) इन्सर्ट करता है, तो क्या होता है?
(a) मौजूदा पंक्तियाँ दाईं ओर शिफ्ट हो जाती हैं।
(b) पंक्ति में मौजूद डेटा ओवरराइट (Overwrite) हो जाता है।
(c) नई पंक्ति वर्कशीट के बॉटम में ऐड हो जाती है।
(d) मौजूदा पंक्तियाँ नीचे की ओर शिफ्ट हो जाती हैं।
44. एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, आप कॉन्टेन्स्ट मेन्यू या रिबन ऑप्शन का उपयोग किए बिना एक्सेल (Excel) में किसी रो (row) को तुरंत कैसे डिलीट कर सकते हैं?
(a) रो (row) को सेलेक्ट करके और Shift+Delete दबाकर।
(b) रो (row) को सेलेक्ट करके और Alt+Delete दबाकर।
(c) रो (row) को सेलेक्ट करके और Ctrl तथा -(minus) कुंजी दबाकर।
(d) रो (row) को सेलेक्ट करके और Delete दबाकर।
45. एमएस पावरपॉइंट में प्रेजेंटेशन क्रिएट करते समय टेम्पलेट का उपयोग करने का मुख्य उद्देश्य क्या है?
(a) मल्टीमीडिया कंटेंट को स्वचालित रूप से इन्सर्ट करना
(b) काम्प्लेक्स एनिमेशन को आसानी से ऐड करना
(c) कंसिस्टेंसी और प्रोफेशनलिज्म सुनिश्चित करना
(d) स्लाइडों में इंटरैक्टिव क्विजेस क्रिएट करना
46. एमएस-पावरपॉइंट 2010 (MS-PowerPoint 2010) में निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प कई रंग का मिश्रण है?
(a) सॉलिड फिल (b) पिक्चर या टेक्सचर फिल
(c) ग्रेडिएंट फिल (d) ऑटो फिल
47. निम्नलिखित सर्च इंजनों को इन्हें उपयोग करने वाले लोगों में लोकप्रियता के अनुसार पुनर्व्यवस्थित कीजिए।
I. याहू
II. गूगल
III. बिंग
IV. येंडेक्स
(a) II, I, IV, III (b) I, II, III, IV
(c) IV, III, II, I (d) II, III, I, IV

48. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, ई-मेल एड्रेस की सही संरचना (स्ट्रक्चर) है?
 (a) Name_domain.com
 (b) Name@domain.com
 (c) Name.com
 (d) Name@com_domain
49. निम्नलिखित में से कौन-सा संदेश की अखंडता (इंटीग्रिटी) को सत्यापित करने के लिए प्रयुक्त की जाने वाली तकनीक को संदर्भित करता है?
 (a) प्रोटोकॉल (b) डिजिटल सिग्नेचर
 (c) डिफ्रिप्शन एल्गोरिथ्म (d) मैसेज डाइजेस्ट
50. निम्नलिखित में से किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग विंडोज 10 (Windows 10) में विंडोज को मिनीमाइज करने और डेस्कटॉप प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है?
 (a) Windows key + L (b) Ctrl + D
 (c) Ctrl + L (d) Windows key + D
51. भारत में बचत का सबसे सुरक्षित साधन कौन-सा है?
 (a) शेयर बाजार (b) डाकघर बचत खाता
 (c) सोना (d) म्यूचुअल फंड
52. राजस्व व्यय का उदाहरण कौन-सा है?
 (a) सड़क निर्माण (b) वेतन भुगतान
 (c) मशीनरी खरीद (d) भवन निर्माण
53. कैशबुक का मुख्य उद्देश्य क्या है?
 (a) बैंक लेन-देन रिकॉर्ड करना
 (b) संपत्ति का विवरण रखना
 (c) सभी प्रकार के लेन-देन का रिकॉर्ड रखना
 (d) केवल नकद लेन-देन का रिकॉर्ड रखना
54. दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM) की प्रमुख विशेषता क्या है?
 (a) इसमें स्वयं सहायता समूह शामिल नहीं है।
 (b) यह केवल एक निश्चित क्षेत्र में लागू होता है।
 (c) यह राज्यों को अपनी विशिष्ट गरीबी उन्मूलन कार्य योजना बनाने के लिए एक मांग-आधारित दृष्टिकोण अपनाता है।
 (d) यह केवल केंद्र सरकार द्वारा चलाया जाता है।
55. PMGSY-III का मुख्य लक्ष्य क्या है?
 (a) ग्रामीण क्षेत्रों में रोजगार
 (b) ग्रामीण सड़कें बाजार से जोड़ना
 (c) हाइवे निर्माण
 (d) रेल लाइनें
56. सक्षम (Bihar Integrated Social Protection Strengthening) परियोजना का मुख्य लक्ष्य क्या है?
 (a) वृद्ध और विधवाओं को मुफ्त आवास प्रदान करना
 (b) सामाजिक सुरक्षा कार्यक्रमों की संस्थागत क्षमता बढ़ाना और दूरदराज क्षेत्रों तक पहुँच सुनिश्चित करना
 (c) स्वरोजगार उत्पादन हेतु स्टार्ट-अप को वित्तीय सहायता देना
 (d) सभी स्कूलों में डिजिटल कक्षा
57. बिहार सरकार द्वारा संचालित सतत जीविकोपार्जन योजना का उद्देश्य क्या है?
 (a) स्थायी आजीविका देना (b) विदेश भेजना
 (c) बैंक में खाता खुलवाना (d) इनमें से कोई नहीं
58. बिहार औद्योगिक नीति के अनुरूप कितने प्रतिशत का औद्योगिक विकास लक्षित है?
 (a) 10 प्रतिशत (b) 15 प्रतिशत
 (c) 20 प्रतिशत (d) 21 प्रतिशत
59. प्रधानमंत्री आवास योजना (ग्रामीण) में घर बनाने पर लाभार्थी को कितनी मजदूरी मनरेगा से मिल सकती है?
 (a) 30 दिन (b) 60 दिन
 (c) 90 दिन (d) 100 दिन
60. सामुदायिक सूचना तंत्र मुख्यतः किस क्षेत्र में सहायक है?
 (a) स्वास्थ्य (b) शिक्षा
 (c) नौकरी (d) सभी।
61. SHG का फुल फॉर्म होता है-
 (a) Social Help Group (b) Small Home Group
 (c) Society Help Group (d) Self Help Group
62. बिहार के उच्च स्तरीय समितियों में किस प्रकार की योजनाओं की समीक्षा होती है?
 (a) रोजगार योजनाएँ
 (b) शिक्षा योजनाएँ
 (c) कृषि योजनाएँ
 (d) बहुक्षेत्रीय (कृषि, स्वास्थ्य, वित्त)
63. बिहार के सकल राज्य घरेलू उत्पाद में कृषि क्षेत्र का कितना योगदान है।
 (a) 58.6 % (b) 21.5 %
 (c) 19.9 % (d) 26.7 %
64. बकरियों की संख्या के आधार पर भारत का कौन सा स्थान है।
 (a) प्रथम (b) द्वितीय
 (c) तृतीय (d) चतुर्थ
65. बिहार में सीमेंट उद्योग का प्रमुख केंद्र है-
 (a) भागलपुर (b) रोहतास
 (c) गया (d) दरभंगा
66. मनरेगा के तहत प्रति परिवार कितने दिन काम देने की गारंटी है?
 (a) 50 दिन (b) 75 दिन
 (c) 100 दिन (d) 120 दिन
67. राष्ट्रीय कृषि विकास योजना किस मंत्रालय के अधीन है?
 (a) ग्रामीण विकास मंत्रालय
 (b) कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय
 (c) वित्त मंत्रालय
 (d) श्रम मंत्रालय
68. ग्रामीण विकास की अवधारणा में किन क्षेत्रों का समावेश होता है?
 (a) केवल कृषि
 (b) कृषि + शिक्षा + स्वास्थ्य + रोजगार
 (c) केवल रोजगार
 (d) केवल उद्योग
69. “प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना” कब शुरू हुई?
 (a) 1999 (b) 2000
 (c) 2001 (d) 2002
70. ग्राम सभा किससे मिलकर बनती है?
 (a) गाँव के संपन्न लोगों से
 (b) सभी 18 वर्ष से ऊपर के मतदाताओं से
 (c) केवल पंचायत सदस्यों से
 (d) केवल पुरुषों से

SOLUTION : PRACTICE SET- 2

ANSWER KEY

1. (a)	11. (d)	21. (d)	31. (d)	41. (d)	51. (b)	61. (d)
2. (b)	12. (c)	22. (c)	32. (b)	42. (a)	52. (b)	62. (d)
3. (b)	13. (b)	23. (b)	33. (d)	43. (d)	53. (d)	63. (c)
4. (b)	14. (c)	24. (a)	34. (a)	44. (c)	54. (c)	64. (b)
5. (c)	15. (d)	25. (a)	35. (b)	45. (c)	55. (b)	65. (b)
6. (d)	16. (c)	26. (b)	36. (b)	46. (c)	56. (b)	66. (c)
7. (a)	17. (d)	27. (b)	37. (d)	47. (d)	57. (a)	67. (b)
8. (a)	18. (a)	28. (c)	38. (c)	48. (b)	58. (b)	68. (b)
9. (c)	19. (b)	29. (b)	39. (a)	49. (d)	59. (c)	69. (b)
10. (d)	20. (d)	30. (b)	40. (a)	50. (d)	60. (d)	70. (b)

SOLUTION

1. (a)

बेदारा या 'बिदर' का युद्ध नवम्बर, 1759 ई0 में हुआ था। यह युद्ध अंग्रेजों और डचों के बीच बंगाल के संसाधनों की प्राप्ति हेतु लड़ा गया था। डचों की सेना अंग्रेजों द्वारा पराजित हुई।

2. (b)

राजा राम मोहन राय की पुस्तक 'गिफ्ट टू मोनोथिस्ट्स' मूल रूप से फारसी भाषा में लिखी गई थी। राजा राम मोहन राय आधुनिक भारत के पुनर्जागरण के पिता और एक अथक समाज सुधारक थे। उन्होंने वर्ष 1815 में आत्मीय सभा, वर्ष 1821 में कलकत्ता यूनिटेरियन एसोसिएशन और वर्ष 1828 में ब्रह्म सभा (जो बाद में ब्रह्म समाज बन गया) की स्थापना की।

3. (b)

'फ्री इंडिया लीजन' भारतीय स्वयंसेवकों द्वारा गठित पैदल सेना रेजिमेंट थी जो भारतीय कैदियों एवं यूरोप में प्रवासियों से बनी थी। नेताजी सुभाष चन्द्र बोस ने अंग्रेजों के खिलाफ लड़ने के लिए जर्मन सरकार की मदद से इस सेना का गठन किया था। इस सेना का 'टाइगर लीजन' के नाम से भी जाना जाता है।

4. (b)

भारतीय ओलंपिक संघ (IOA) की स्थापना 1927 में हुई थी। इसके संस्थापक अध्यक्ष सर दोराबजी टाटा और डॉ एजीनाहेरान थे।

5. (c)

स्टॉकहोम (स्वीडन) स्थित 'द रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंसेस' द्वारा अर्थशास्त्र के नोबेल पुरस्कार की घोषणा की जाती है। अर्थशास्त्र के क्षेत्र में 2021 के नोबेल पुरस्कार का आधा हिस्सा कनाडा में जन्मे डेविड कार्ड (David Card) को दिया गया है, और दूसरा आधा हिस्सा इजरायल-अमेरिकी जोशुआ डी एंग्रिस्ट (Joshua D Angrist) तथा डच- अमेरिका गुइडो इम्बेन्स (Guido W. Imbens) को संयुक्त रूप से दिया गया है।

6. (d)

भारतीय पेट्रोलियम संस्थान देहरादून में स्थित है। इसकी स्थापना 14 अप्रैल 1960 को की गई थी। यह एक प्रमुख अनुसंधान एवं विकास संगठन है। यह संस्थान 1960 से तेल एवं गैस सेक्टर तथा सम्बद्ध उद्योगों के लिए नवीन प्रौद्योगिकियाँ, उत्पाद तथा सेवाएं प्रदान कर रहा है।

7. (a)

दरभंगा (बिहार) में राष्ट्रीय मखाना अनुसंधान केन्द्र की स्थापना 28 फरवरी, 2002 को हुई। भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद् नई दिल्ली ने इसका दायरा सीमित करते हुए 2005 में शहर से सटे वायुसेना स्टेशन के निकट स्थित इस केन्द्र को कृषि अनुसंधान के अधीन कर दिया।

8. (a)

केन्द्रीय चावल शोध संस्थान की स्थापना 23 अप्रैल 1946 को ओडिशा राज्य के कटक जिले में की गई थी। जहां से चावल की अनेक प्रजातियाँ

पर शोध करके नई-नई किस्में तैयार की जाती हैं।

केन्द्रीय आलू अनुसंधान संस्थान	- शिमला (हिमाचल प्रदेश)
गन्ना प्रजनन संस्थान (SBI)	- राजमुंदरी (आंध्र प्रदेश)
केन्द्रीय गन्ना अनुसंधान संस्थान	- कोयम्बटूर (तमिलनाडु)
केन्द्रीय नारियल अनुसंधान संस्थान	- काशरगोड (केरल)
केन्द्रीय केला अनुसंधान संस्थान	- तिरुचिरापल्ली (तमिलनाडु)
भारतीय सब्जी अनुसंधान संस्थान	- वाराणसी (उ.प्र.)
राष्ट्रीय अंगूर अनुसंधान संस्थान	- पुणे (महाराष्ट्र)
भारतीय मसाला अनुसंधान संस्थान	- कालीकट (केरल)

9. (c)

प्रधानमंत्री स्वनिधि योजना एक केन्द्रीय क्षेत्र की योजना है जो लॉकडाउन में ढील देने के पश्चात् पथ विक्रेताओं को अपनी आजीविका और रोजगार दोबारा शुरू करने के लिए किफायती दर पर कार्यशील पूंजीगत ऋण प्राप्त करने की सुविधा प्रदान करेगी। इस योजना के अन्तर्गत लक्षित समूहों में, शहरों में फेरी लगाने वाले पथ विक्रेता, जिनमें शहरी इलाकों के आस-पास एवं ग्रामीण क्षेत्रों से आए विक्रेता भी शामिल हैं जो 24 मार्च, 2020 या उससे पहले से वेंडिंग कर रहे थे। इस योजना में फुटपाथ विक्रेताओं को 10,000 रुपये तक की प्रारंभिक कार्यशील पूंजीगत ऋण की सुविधा प्राप्त होगी। आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने पीएम-स्वनिधि को मार्च, 2022 से आगे बढ़ाकर दिसंबर, 2024 तक जारी रखने को मंजूरी प्रदान की है।

10. (d)

राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति 2017 के अंतर्गत सात प्राथमिकता प्राप्त क्षेत्र इस प्रकार हैं-

- स्वच्छ भारत अभियान
 - संतुलित गुणकारी आहार एवं नियमित व्यायाम
 - तंबाकू शराब और नशीले पदार्थों से निपटना
 - यात्री सुरक्षा
 - निर्भय नारी
 - कार्यस्थल पर सुरक्षा सुधार
 - आंतरिक एवं बाह्य प्रदूषण को कम करना
- इस प्रकार स्पष्ट है कि अन्नपूर्णा योजना का संबंध इससे नहीं है।

11. (d)

'उज्ज्वला' यौन शोषण की शिकार हुए महिलाओं और बच्चों के पुनर्वास तथा यौन शोषण के लिए होने वाली मानव तस्करी की रोकथाम के लिए एक व्यापक योजना है। इसकी शुरुआत वर्ष 2007 में महिला एवं बाल विकास मंत्रालय द्वारा की गयी।

12. (c)

हवा में नमी (आर्द्रता) मापने के लिए हाइग्रोमीटर (आर्द्रतामापी) का उपयोग किया जाता है।