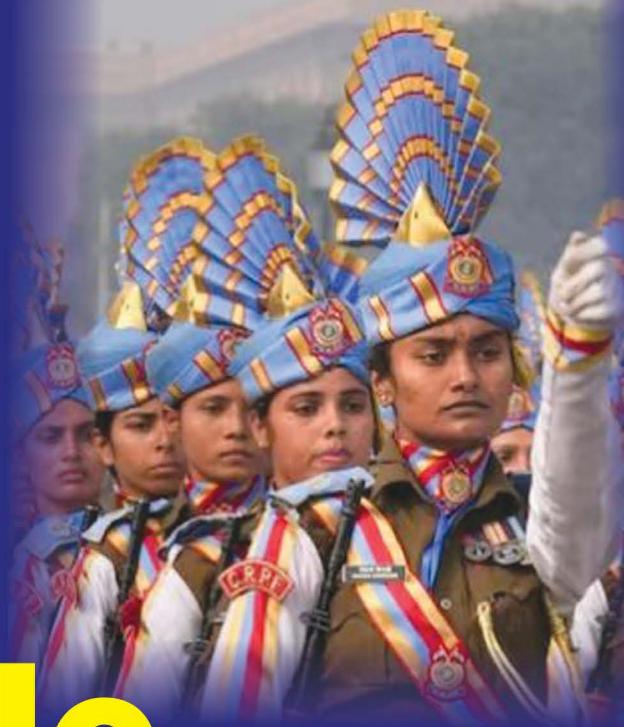


# SSC Constable (GD) 2024-25



# 15

मॉडल  
प्रैक्टिस  
पेपर

BSF, CISF, CRPF, SSB, ITBP, Assam Rifles, SSF (Secretariat Security Force), NCB (Narcotics Control Bureau)

# **SSC Constable (GD)**

# **मॉडल प्रैक्टिस पेपर**

## **अनुक्रमणिका**

1.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	1-12
2.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	13-23
3.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	24-34
4.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	35-45
5.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	46-56
6.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	57-67
7.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	68-79
8.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	80-90
9.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	91-101
10.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	102-113
11.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	114-124
12.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	125-136
13.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	137-149
14.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	150-161
15.	मॉडल प्रैक्टिस पेपर.....	162-174

संपादक  
एन.एन.ओझा

हल द्वारा  
क्रॉनिकल संपादकीय समूह

## सेट 01

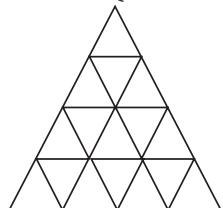
# मॉडल प्रैक्टिस पेपर

### भाग-1 : सामान्य बुद्धि एवं तर्कशक्ति

1. सात मित्र A, B, C, D, E, F तथा G दक्षिण की तरफ मुँह करके एक पंक्ति में इस प्रकार बैठे हैं कि  
 I. A, G के तुरन्त बायीं तरफ है।  
 II. G, C के बायीं तरफ चौथे स्थान पर है।  
 III. D, B तथा F के मध्य में है।  
 IV. C, जो कि B के बायीं तरफ तीसरे स्थान पर है, वह एक सिरे पर है।

निम्न में से E की सही स्थिति है:  
 (a) A के तुरन्त बायीं तरफ है।  
 (b) F के तुरन्त बायीं तरफ है।  
 (c) F तथा G के मध्य है।  
 (d) D के बायें से चौथे स्थान पर है।

2. निम्नलिखित चित्र में त्रिभुजों की संख्या कितनी है?



- (a) 26  
 (b) 23  
 (c) 28  
 (d) इनमें से कोई नहीं

3. एक मीटिंग के दौरान एक गांव का नक्शा कुछ इस तरह रखा गया कि दक्षिण-पूर्व, उत्तर बन गया, उत्तर-पूर्व पश्चिम बन गया, ऐसे में दक्षिण क्या बन जायेगा?  
 (a) उत्तर (b) उत्तर-पूर्व  
 (c) उत्तर-पश्चिम (d) पश्चिम

4. कुछ विशेष नियम का प्रयोग करके रिक्त स्थान का सही विकल्प बतायें।

5	8	7
11	17	15
21	33	?

- (a) 34 (b) 31  
 (c) 29 (d) 28

5. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।  
 TRAINED : BQUIFCP :: FABLING : ?  
 (a) CZGILLK (b) CZGLIKL  
 (c) CZGLILK (d) CZGLLKI
6. एक व्यक्ति को सही निशाना लगाने पर एक रुपया मिलता है और निशाना चूकने पर उससे एक रुपया ले लिया जाता है। यदि 100 बार निशाना लगाने के बाद खेल के अन्त में उसके पास कुल 30 रुपये हैं तो उसका निशाना कुल कितनी बार चूका?  
 (a) 25 (b) 35  
 (c) 40 (d) 45
7. एक थैले में एक रुपये, पचास पैसे, पच्चीस पैसे और दस पैसे के सिक्के  $1 : 3 : 5 : 7$  अनुपात में भरे हैं। यदि थैले में कुल रकम ₹22.25 है, तो थैले में पचास पैसे के सिक्कों की संख्या है:  
 (a) 15 (b) 25  
 (c) 35 (d) 5
8. लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।  
 2, 12, 36, ?, 150  
 (a) 72 (b) 80  
 (c) 54 (d) 84
9. दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन करें जब दर्पण को 'PQ' पर रखा गया हो जैसा कि नीचे दिखाया गया है।
- P  
TRAUM8TIC | Q  
Q
- (a) CITOMUART  
 (b) CIT8MUART  
 (c) CIT8MAURT  
 (d) CITAMUART
10. दी गई निम्न श्रेणी में कुछ अक्षर लुप्त हैं, जो कि दिये गये चार विकल्पों में से एक में क्रम से दिये गये हैं। सही विकल्प है:  
 a\_bc\_a\_bcda\_ccd\_bcd\_  
 (a) acbdbb (b) adbcad  
 (c) adbbad (d) abddbd
11. अप्रवासन, आगमन से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार उत्प्रवासन से संबंधित है।  
 (a) उत्प्रवासी (b) मूल निवासी  
 (c) प्रस्थान (d) विदेशीय
12. तसवीर की तरफ उंगली दिखाते हुए एक औरत ने कहा, “इस पुरुष के बेटे की बहन मेरी सास है।” उस महिला के पति का तसवीर वाले पुरुष से क्या रिश्ता है?  
 (a) नाती/पोता (b) बेटा  
 (c) दामाद (d) भतीजा/भांजा
13. राम ने श्याम से कहा, “कल मैंने अपनी नानी/दादी की लड़की के इकलौते भाई को हरा दिया।” राम ने रिश्ते में किसे पराजित किया?  
 (a) बेटा (b) पिता  
 (c) भाई (d) ससुर
14. दी गई श्रृंखला में अगला पद क्या है? 40320, 5040, 720, 120, ?  
 (a) 100 (b) 24  
 (c) 12 (d) 75
15. स्टेसी, काला, जूलिया और रोज सिनेमा हॉल में सीट चाहती हैं। वहां पर एक आईल (किनारे) की सीट हैं, शेष इसके बाद उसी पंक्ति में है। अगर रोज आईल की सीट पर बैठना चाहती है, जूलिया स्टेसी के पास बैठना चाहती है और काला जूलिया के पास नहीं बैठना चाहती है, बताइए कि आईल (किनारे) से शुरू करके, वे सब कैसे बैठेंगी?  
 (a) रोज, जूलिया, स्टेसी, काला।  
 (b) रोज, काला, जूलिया, स्टेसी।  
 (c) स्टेसी, काला, जूलिया, रोज।  
 (d) रोज, स्टेसी, जूलिया, काला।

## 2 ■ मॉडल प्रैक्टिस पेपर

16. माइकल, जॉन, तान्या और राबर्ट एक बैंड साथ बजाना चाहते हैं। उन्हें एक गायक, एक बॉस बजाने वाला, एक ड्रम बजाने वाला, एक गिटार बजाने वाला चाहिए। अगर तान्या बॉस बजा सकती है और गा सकती है, माइकल ड्रम बजा सकता है और गा सकता है, राबर्ट ड्रम और गिटार बजा सकता है और जॉन गिटार बजा सकता है। बताइये इनमें से कौन सा तालमेल सही होगा?
- (a) माइकल - ड्रम, तान्या - बॉस, राबर्ट - गाना, जॉन - गिटार।
  - (b) माइकल - ड्रम, तान्या - गाना, राबर्ट - बॉस, जॉन - गिटार।
  - (c) माइकल - गाना, तान्या - बॉस, राबर्ट - गिटार, जॉन - ड्रम।
  - (d) माइकल - गाना, तान्या - बॉस, राबर्ट - ड्रम, जॉन - गिटार।
17. ध्यान से : : के बायें तरफ के अंकों के जोड़े को देखिये। इनमें एक विशेष संबंध है। इस संबंध का प्रयोग करते हुये, दाहिने हिस्से के जोड़े में से कौन सा अंक लुप्त हैं?
- 121 : 6 :: 189 : ?
- (a) 12 (b) 22
  - (c) 15 (d) 19
18. निम्नलिखित श्रेणी में कौन सा अंक लुप्त है?
- 0 3 ? 15 24
- (a) 4 (b) 7
  - (c) 8 (d) 5
19. निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर लुप्त है?
- A Z C ? E V
- (a) Y (b) D
  - (c) X (d) B
20. नीचे दी हुई चार वस्तुओं की सूची में से तीन एक समूह की हैं, पर एक उस समूह की नहीं है। वह है:
- (a) समुद्र (b) नदी
  - (c) झील (d) वर्षा
- भाग-2: सामान्य ज्ञान एवं सामान्य जागरूकता**
- शरीर की प्रतिरोधक क्षमता से जुड़ा सबसे महत्त्वपूर्ण कोशिका प्रकार है।
    - (a) आर. बी. सी.
    - (b) प्लेटलेट
    - (c) लिम्फोसाइट
    - (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
  - विक्रमशिला विश्वविद्यालय किनके द्वारा स्थापित किया गया था?
    - (a) गोपाल (b) धर्मपाल
    - (c) देवपाल (d) कुमार गुप्त
  - निम्नलिखित में से किसे समुदाय विकास के पहले कार्यक्रम के रूप में स्थापित किया गया था?
    - (a) असहयोग आन्दोलन
    - (b) राष्ट्रीय विस्तार सेवा
    - (c) एकीकृत ग्रामीण विकास कार्यक्रम
    - (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
  - कंकाल के बे हिस्से, जो हड्डियों की तरह सख्त नहीं होते हैं और जो मोड़े जा सकते हैं, वे हैं
    - (a) वर्टिब्रे
    - (b) कार्पल्स
    - (c) कार्टिलेज
    - (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
  - जुलाई, 2024 को राष्ट्रीय महिला आयोग और किसने विज्ञान भवन नई दिल्ली में डिजिटल शक्ति 5.0 लांच किया?
    - (a) संचार एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय
    - (b) शिक्षा मंत्रालय
    - (c) साइबरपीस फाउंडेशन
    - (d) डिजिटल इंडिया फाउंडेशन
  - लाइकेन में, एक क्लोरोफिल-युक्त पार्टनर \_\_\_\_\_ एक-साथ रहते हैं।
    - (a) शैवाल और कवक
    - (b) कवक और बैक्टीरिया
    - (c) शैवाल और वायरस
    - (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
  - निम्न में से कौन-सा जिला आधिकारिक तौर पर अपने वृक्ष, फूल, पक्षी और प्रजातियों को नामित करने वाला भारत का पहला जिला बन गया है?
    - (a) वायनाड (b) कासरगोड
    - (c) कोल्लम (d) मलपुरम
  - महिला सेक्स हॉर्मोन है
    - (a) एस्ट्रोजेन (b) ऐन्ड्रोजेन
    - (c) इन्सुलिन (d) ऑक्सीटोसिन
  - किस वैज्ञानिक ने 'अपरदन चक्र' की संकल्पना प्रस्तुत की?
    - (a) पैक (b) डेविस
    - (c) हट्टन (d) दट्टन
  - अखिल भारतीय काँग्रेस कमेटी ने 'भारत छोड़ो' प्रस्ताव पास किया, वर्ष :
    - (a) 1907 में (b) 1917 में
    - (c) 1930 में (d) 1942 में
  - 'विश्व सुनामी जागरूकता दिवस' कब मनाया जाता है?
    - (a) 2 नवंबर (b) 5 नवंबर
    - (c) 1 नवंबर (d) 7 नवंबर
  - किसने विश्वकृष्ण में सबसे तेज शतक (40 गेदों पर) बनाने का रिकॉर्ड बनाया है?
    - (a) डेविड वार्नर
    - (b) एडेन मार्करम
    - (c) लेन मैक्सवेल
    - (d) किवंटन डी कॉक
  - भारतीय संविधान दिवस मनाया जाता है
    - (a) 26 अक्टूबर (b) 26 नवंबर
    - (c) 26 जनवरी (d) 15 अगस्त
  - विटामिन, जो रक्त के थक्के बनाने में प्रभावी होता है, है
    - (a) विटामिन A (b) विटामिन B
    - (c) विटामिन C (d) विटामिन K
  - 27 जून, 2024 को किसे 12वां विश्व हिंदी सम्मान प्रदान किया गया?
    - (a) ममता कालिया
    - (b) डॉ. उषा ठाकुर
    - (c) डॉ. के.श्रीनिवासन
    - (d) डॉ. राधावल्लभ त्रिपाठी
  - भारत में किस तरह की अर्थव्यवस्था है?
    - (a) समाजवादी (b) गाँधीवादी
    - (c) मिश्रित (d) स्वतंत्र
  - बन और वृक्षावरण के अंतर्गत देश के 33 प्रतिशत भौगोलिक क्षेत्र को प्राप्त करने के लक्ष्य की परिकल्पना की गई है:
    - (a) राष्ट्रीय बन नीति 1988
    - (b) राष्ट्रीय बन नीति 1986
    - (c) राष्ट्रीय बन नीति 1987
    - (d) राष्ट्रीय बन नीति 2006
  - पुस्तक द विनस माइंडसेट किसने लिखी है?
    - (a) स्टीव स्मिथ (b) इयान चौपल
    - (c) शेन वॉटसन (d) मैथ्यू हेडन
  - 'अखिल भारतीय किसान कांग्रेस' का गठन किया गया था।
    - (a) 1936 ई. (b) 1939 ई.
    - (c) 1942 ई. (d) 1945 ई.
  - महाद्वीप अलग कैसे हुए?
    - (a) ज्वालामुखी फूटने से
    - (b) विवर्तनिक क्रिया से
    - (c) चट्टानों के बलन और भ्रंशन से
    - (d) उपर्युक्त सभी

**भाग - 3 : सामान्य गणित**

1. एक पहिया 2 किमी 5 हेक्टोमीटर तथा 8 मीटर दूरी को पार करने में 1254 बार चक्कर लगाता है तो पहिये की परिधि होगी—  
 (a) 2 मीटर      (b) 2.5 मीटर  
 (c) 1.5 मीटर    (d) 2.2 मीटर
2. 2, 7, 12, ---- का 10वां पद ज्ञात कीजिए।  
 (a) 31              (b) 47  
 (c) 58              (d) 94
3. 72 किमी, प्रति घण्टा की गति से चल रही रेलगाड़ी एक सिंगल को 9 सेकण्ड में पार करती है, तो रेलगाड़ी की लम्बाई कितने मीटर है ?  
 (a) 1800           (b) 180  
 (c) 90              (d) 18
4. एक व्यापारी एक रुपए में 40 सूई बेचकर 25% की हानि वहन करता है। एक रुपए में वह कितनी सूई बेचे, ताकि उसे 20% का लाभ हो ?  
 (a) 23              (b) 20  
 (c) 25              (d) 27
5. एक शंकु, एक अर्द्धगोला और एक बेलन एक समान आधार पर खड़े हैं और उनकी ऊँचाइयाँ और त्रिज्या समान हैं। उनके आयतन निम्नलिखित अनुपातों में होंगे—  
 (a) 2 : 1 : 3      (b) 3 : 2 : 1  
 (c) 1 : 2 : 3      (d) 1 : 3 : 4
6. चावल का मूल्य 10% बढ़ गया है, चावल के उपभोग को कितने प्रतिशत कम कर दिया जाए, जिससे उसके व्यय में कोई वृद्धि न हो ?  
 (a)  $9\frac{1}{11}\%$       (b)  $8\frac{2}{3}\%$   
 (c)  $16\frac{2}{3}\%$       (d)  $1\frac{8}{10}\%$
7. एक राशि किसी ब्याज दर पर 4 वर्ष में 1344 रु. तथा 6 वर्ष में 1416 रु. बन जाती है, तो मूलधन होगा—  
 (a) 1265 रु.      (b) 1500 रु.  
 (c) 1000 रु.      (d) 1200 रु.
8. एक फैक्टरी में आदमी और औरतें 3 : 1 के अनुपात में काम करते हैं, उनकी मजदूरी का अनुपात 4 : 5 है। यदि 15 आदमी रखे गए हैं और उनका कुल दैनिक वेतन 510 रु. है, तो औरतों की दैनिक मजदूरी होगी—  
 (a) 336 रु.      (b) 140 रु.  
 (c) 150 रु.      (d) 212.50 रु.
9. 8 ट्रस्टियों (न्यासधारियों) के बोर्ड की औसत आयु वही है, जो कि तीन वर्ष पहले थी; क्योंकि एक ट्रस्टी को नए ट्रस्टी से बदल दिया गया। नए ट्रस्टी की आयु पुराने ट्रस्टी से कितनी कम थी; ज्ञात कीजिए—  
 (a) 24 वर्ष      (b) 26 वर्ष  
 (c) 47 वर्ष      (d) 32 वर्ष
10. यदि एक के बाद एक 20%, 10% और 5% डिस्काउंट दिए जाएँ, तो कितना समतुल्य डिस्काउंट मिलेगा ?  
 (a) 30.28%      (b) 31.6%  
 (c) 33.8%      (d) 34.2%
11. एक पिता अपने पुत्र से उम्र में पाँच गुणा बड़ा है। 15 वर्ष बाद वह अपने पुत्र से उम्र में  $2\frac{1}{2}$  गुना बड़ा हो जाएगा। पिता की वर्तमान आयु क्या है?  
 (a) 35 वर्ष      (b) 40 वर्ष  
 (c) 45 वर्ष      (d) 50 वर्ष
12. एक आदमी दो घड़ियों को प्रति घड़ी 99 रु. में बेचता है। एक घड़ी पर उसको 10% का लाभ होता है और दूसरी पर 10% की हानि। उसको कितने प्रतिशत लाभ या हानि हुई?  
 (a) 1% हानि  
 (b) 10% हानि  
 (c) 1% लाभ  
 (d) न लाभ न हानि
13. एक धनराशि चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 6 वर्ष में अपने से दोगुनी हो जाती है, तब उसी ब्याज की दर से वह धनराशि कितनी समयावधि में 8 गुनी हो जाएगी?  
 (a) 12 वर्ष      (b) 18 वर्ष  
 (c) 24 वर्ष      (d) 48 वर्ष
14. 90 cm की लंबाई वाली एक लड़की बल्ब लगे एक खंभे के आधार से परे 1.2 m/s की चाल से चल रही है। यदि बल्ब भूमि से 3.6 cm की ऊँचाई पर है, तो 4 सेकेंड बाद उस लड़की की छाया की लंबाई ज्ञात कीजिए।  
 (a) 1.6 m      (b) 4.2 m  
 (c) 5.8 m      (d) 2.4 m
15. यदि एक वृत्त की जीवा उसके त्रिज्या के बराबर है, तो जीवा द्वारा वृत्त के एक बिन्दु पर बनने वाला कोण होगा—  
 (a) 90°      (b) 30°  
 (c) 45°      (d) 60°
16. एक 35 लीटर मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 4 : 1 है। यदि इसमें 7 लीटर पानी डाल दिया जाए, तो दूध और पानी का अनुपात क्या होगा?  
 (a) 3 : 2      (b) 2 : 1  
 (c) 4 : 3      (d) 5 : 4
17. पाइप A किसी टंकी को 30 घण्टे में भर सकता है तथा पाइप B, 45 घण्टे में। यदि खाली टंकी में दोनों पाइप खोल दिए जाएँ, तो इसे भरने में समय लगेगा—  
 (a) 12 घण्टे      (b) 9 घण्टे  
 (c) 18 घण्टे      (d) 16 घण्टे
18. एक आदमी के पास एक रुपए नोट, पाँच रुपए नोट और दस रुपए नोट के मूल्य वर्ग में 480 रुपए हैं। यदि नोटों की संख्या समान है, तो उसके पास नोटों की कुल संख्या कितनी है?  
 (a) 80      (b) 90  
 (c) 60      (d) 75
19. त्रिभुज ABC में जिसका कोण B समकोण है, AB = 5 cm और कोण ACB = 30°। भुजाओं BC और AC की लंबाइयां ज्ञात करें।  
 (a) 16 cm और 10 cm  
 (b)  $5\sqrt{3}$  cm और 10 cm  
 (c) 16 cm और 10 cm  
 (d)  $5\sqrt{4}$  cm और 10 cm
20. यदि  $2a^2 + a - 2 = 1$  और  $a > 0$  हो, तो  $a = ?$   
 (a) 1      (b)  $\frac{-3}{2}$   
 (c) 3      (d)  $\frac{-3}{2}$

**भाग - 4 : हिन्दी**

1. संस्कृत के वे शब्द जो हिन्दी में बिना किसी परिवर्तन के प्रयुक्त होते हैं, कहलाते हैं—  
 (a) संस्कृत      (b) तद्भव  
 (c) तत्सम      (d) देशज
2. कबीर कल बहुत सुन्दर दिख रहा था। उपरोक्त वाक्य में रेखांकित शब्द व्याकरण की दृष्टि से क्या है?  
 (a) संज्ञा      (b) सर्वनाम  
 (c) कारक      (d) विशेषण
3. निम्न में से किस वाक्य में सम्प्रदान कारक है?  
 (a) मेरा घर स्टेशन से बहुत दूर है।  
 (b) राम घर पर सो रहा है।  
 (c) राजा ने निर्धनों को कम्बल दिए।  
 (d) निसार खेलता है।

#### 4 ■ मॉडल प्रैक्टिस पेपर

4. दिग्भ्रम उदाहरण है-
- विसर्ग संधि का
  - अयादि स्वर संधि का
  - व्यंजन संधि का
  - यण स्वर संधि का
5. 'पुस्तक' है-
- पुल्लिंग
  - स्त्रीलिंग
  - नपुंसकलिंग
  - इसमें से कोई नहीं
6. जब किसी समास में दोनों शब्द प्रधान हों तो उसको कहते हैं।
- द्वन्द्व समास
  - द्विगु समास
  - प्रधान समास
  - तत्त्वरूप समास
7. जिसमें पहला पद संख्यावाचक हो और जो किसी समूह विशेष का बोध कराए, उसे कहते हैं
- कर्मधार्य समास
  - द्वन्द्व समास
  - अव्ययीभाव समास
  - द्विगु समास
8. किस शब्द में 'कु' उपसर्ग नहीं है?
- कुरुप
  - कुशल
  - कुर्कम
  - कुचाल
9. 'आमरण' शब्द के प्रारंभ में लगे 'आ' शब्द को व्याकरण की दृष्टि से कहते हैं-
- मूल शब्द
  - उपसर्ग
  - प्रत्यय
  - तद्धित प्रत्यय
10. 'पाश्चात्य' का विपरीतार्थी शब्द है-
- पौर्वात्य
  - पूर्वात्य
  - पौरवात्य
  - पुरुवात्य
11. 'हाथ न आना' इस मुहावरे का निकटतम अर्थ है
- पकड़ में न आना
  - बहुत बड़ा होना
  - हाथों का व्यायाम करना
  - हाथ-फैलाना
12. दिए गए वाक्यांश के लिए एक शब्द दीजिए।
- चिरकाल तक जीवित रहने वाला
- चिरंजीवी
  - परंजीवी
  - चिरंतन
  - परोपकारी
13. 'जिसमें चेतना न हो' वाक्यांश के लिए एक शब्द होगा-
- अचेतन
  - चिरंतन
  - मुर्ख
  - चेतन
14. 'तुलसीदास' किसकी कविता है?
- मुक्तिबोध
  - अज्ञेय
  - हरिविशराय बच्चन
  - सूर्यकांत त्रिपाठी 'निराला'
15. 'वैदेही वनवास' किसकी रचना है?
- अयोध्या सिंह उपाध्याय 'हरिऔथ'
  - रामधारी सिंह 'दिनकर'
  - मैथिलीशरण गुप्त
  - श्रीधर पाठक
16. भारतेन्दु युग में निकलने वाली पत्रिका-युगम है?
- कविवचन सुधा-हिन्दी प्रदीप
  - सरस्वती-माधुरी
  - कल्पना-ज्ञानोदय
  - नवनीत-कादम्बिनी

**निर्देश (प्रश्न संख्या 17-20):** नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़कर सबसे उचित विकल्प का चयन कीजिए।

समाज में पाठशालाओं, स्कूलों अथवा शिक्षा की दूसरी दुकानों की कोई कमी नहीं है। छोटे-से-छोटे बच्चे को माँ-बाप स्कूल भेजने की जल्दी करते हैं। दो-ढाई साल के बच्चे को भी स्कूल में बैठाकर आ जाने का आग्रह भी हर घर में बना हुआ है।

इसके विपरीत हर घर की दूसरी सच्चाई यह भी है कि कोई भी माँ-बाप बालकों के बारे में, बालकों की सही शिक्षा के बारे में और साथ ही सच्चा एवं अच्छा माता-पिता अथवा अभिभावक होने का शिक्षण कहीं से भी प्राप्त नहीं करता। माता-पिता बनने से पहले किसी भी नौजवान जोड़े को यह नहीं सिखाया जाता है कि माँ-बाप बनने का अर्थ क्या है? इससे पहले किसी भी जोड़े को यह भी नहीं सिखाया जाता कि अच्छे और सच्चे दाम्पत्य की शुरूआत कैसे की जानी चाहिए? पति-पत्नी होने का अर्थ क्या है? यह भी कोई भी नहीं बताता। परिणाम साफ है कि जीवन शुरू होने से पहले ही घर टूटने-बिखरने लगते हैं। घर बसाने की पाठशाला न आज तक कहीं खुली है और न खुलती दिखती है। समाज और सत्ता दोनों या तो इस संकट के प्रति सजग नहीं हैं या फिर इसे अनदेखा कर रहे हैं।

17. 'भी' शब्द है-
- क्रिया
  - क्रियाविशेषण
  - सम्बन्धवाचक
  - निपात
18. 'इसके विपरीत हर घर की दूसरी सच्चाई यह भी है कि....' वाक्य के रेखांकित अंश का समानार्थी शब्द है-
- सूक्ति
  - वास्तविक
  - वास्तविकता
  - सद्वचन

19. घर के टूटने-बिखरने का मुख्य कारण क्या है?

- बच्चों के बारे में न जानना
- माता-पिता बनने का अर्थ न जानना
- दाम्पत्य का अर्थ न जानना
- घर बसाने की जल्दी करना

20. हर घर में किस चीज का आग्रह बना हुआ है?

- बच्चों को स्कूल न भेजने का।
- बहुत छोटे बच्चे को स्कूल में पढ़ाने का।
- बहुत छोटे बच्चे को दुकान भेजने का।
- बहुत छोटे बच्चे को स्कूल में बैठाकर आने का।

#### भाग - 4 : अंग्रेजी

**Directions (Q. 1-3):** Choose the word which is most similar in meaning to the word printed in bold.

##### 1. Narrating

- Talking
- Performing
- Departed
- Describing

##### 2. Means

- expression
- idea
- intention
- way

##### 3. intended

- presumed
- wanted
- promised
- confirmed

**Directions (Q. 4-5):** Choose the word which is most opposite in meaning to the word printed in bold.

##### 4. trustworthy

- worthless
- unfair
- unreliable
- awful

##### 5. pleased

- disappointed
- stunned
- hostile
- jealous

**Directions (Q. 6-8):** Read each sentence to find out whether there is any grammatical error or idiomatic error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer.

6. The number of students/ present in the school today/are less because of/ the rumour of an approaching storm.
- The number of students
  - present in the school today
  - are less because of
  - the rumour of an approaching storm.
7. When the fire alarm/went off, the/residents of the building/vacate it immediately.
- When the fire alarm
  - went off, the
  - residents of the building
  - vacate it immediately.
8. Considering the amount/of stress she is under/it is not surprising that/ she keep getting migraines.
- Considering the amount
  - of stress she is under
  - it is not surprising that
  - she keep getting migraines.

9. Select the INCORRECTLY spelt word-
- Custard
  - Costudy
  - Cushion
  - Curtail
10. Select the most appropriate word for the given group of words.

An imaginary place where everything is perfect

- elysium
- utopia
- eden
- arcadia

**Directions (Q. 11-13):** In each question below a sentence with four words printed in bold type is given. These are numbered as (a), (b), (c) and (d). One of these four words printed in bold may be either wrongly spelt or inappropriate in the context

of the sentence. Find out the word, if any, which is **wrongly spelt** or **inappropriate**. The number of that word is your answer.

11. They failed to **adhear**/to the terms of the **agreement**/on which they/had agreed **upon** earlier.
- They failed to **adhear**
  - to the terms of the **agreement**
  - on **which** they
  - had agreed **upon** earlier
12. The main **problem**/of education is that/it is not **excessible**/to all the people **conveniently**.
- The main **problem**
  - of **education** is that
  - it is not **excessible**
  - to all the people **conveniently**
13. Last night the **ambassador**/was **summoned**/to the foreign office to **discuss**/the **crisis**.
- Last night the **ambassador**
  - was **summoned**
  - to the foreign office to **discuss**
  - the **crisis**
14. Select the most appropriate synonym of the given word.  
**Feeble**
- Unheedful
  - Strong
  - Weak
  - Banevolent
15. Select the most appropriate meaning of the given idiom.  
**Lily-livered**
- Brave
  - Comical
  - Not brave
  - Naughty

**Directions (Q. 16-20):** In the following passage there are blanks, each of which has been numbered. These numbers are printed below the passage and against each, four words are suggested, one of which fits the blank

appropriately. Find out the appropriate word in each case.

As you all know Emperor Akbar was very (16) with Birbal's wisdom and greatly enjoyed his quick wit.

One fine morning when Akbar was especially pleased with Birbal, as a gesture of appreciation, he promised to (17) him with many valuable and beautiful gifts. However, many days passed, and still there was no sign of even one gift. Birbal was quite (18) with the king. Then one day, when Akbar was strolling down the banks of River Yamuna with his ever faithful Birbal at his side, he happened to (19) a camel passing by. He asked Birbal why the neck of the camel was crooked. Birbal (20) for a second and promptly replied that it might be because the camel may have forgotten to honour a promise.

The holy books mention that those who Break their promise get punished with a crooked neck. Perhaps that was the reason for the camel's crooked neck. Akbar soon realised his folly of making a promise to Birbal for gifts and not honouring it.

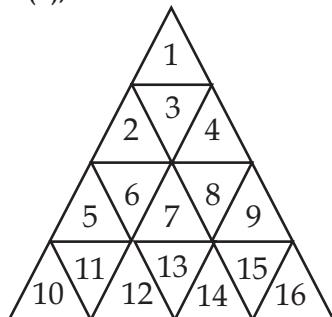
- impressed
  - liked
  - interested
  - jealous
- pamper
  - bonus
  - reward
  - give
- jealous
  - sad
  - hated
  - disappointed
- stare
  - notice
  - examine
  - ride
- thought
  - scared
  - answered
  - said

## व्याख्या

### भाग-1: सामान्य बुद्धि एवं तर्कशक्ति

1. (d), सातों मित्र के बैठने का क्रम इस प्रकार है:
- (दाएं) ↓ C ↓ F ↓ D ↓ B ↓ G ↓ A ↓ E (बाएं)
- (दाएं) ← ..... → (बाएं)  
(रक्षण)
- E, D के बाएं चौथे स्थान पर है।

2. (d),



1 अंक द्वारा निर्मित  $\Delta$

$$= (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16) = 16$$

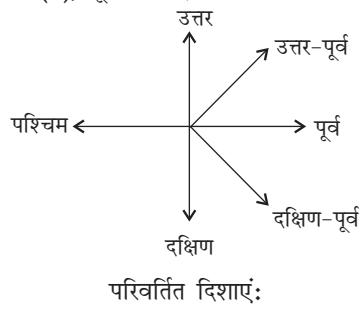
$$4 \text{ अंकों } \Delta = (1, 2, 3, 4), (5, 10, 11, 12), (4, 7, 8, 9), (2, 5, 6, 7), (6, 7, 8, 13), (9, 14, 15, 16), (7, 12, 13, 14) = 7$$

$$9 \text{ अंकों } \Delta = (4, 7, 8, 8, 12, 13, 14, 15, 16), (9, 5, 6, 7, 10,$$

## 6 मॉडल प्रैक्टिस पेपर

11, 12, 13, 14) (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9) = 3  
सबसे बड़ा  $\Delta$  (16 अंकों द्वारा निर्मित) = 1  
 $\therefore$  त्रिभुजों का संख्या = 1 अंक द्वारा निर्मित  $\Delta + 4$  अंकों द्वारा निर्मित  $\Delta + 9$   
अंका द्वारा निर्मित  $\Delta +$  सबसे बड़ा  $\Delta = 16 + 7 + 3 + 1 = 27$   
अतः कुल त्रिभुजों का संख्या 27 है।

3. (b), मूल दिशाएँ:



पूर्व  
दक्षिण-पूर्व  
उत्तर-पूर्व  
उत्तर  
उत्तर-पश्चिम  
पश्चिम  
प्रत्येक दिशा अपने मूल स्थान से  $225^\circ$  वामावर्त दिशा में घूमती है।  
अतः जब दक्षिण  $225^\circ$  वामावर्त दिशा में घूमेगा तो वह अब उत्तर-पूर्व बन जाएगा।

4. (c), पहली विधि (पर्किंस की ओर से):

$$\begin{array}{r} 5 \times 2 + 1 = 11 \\ 11 \times 2 - 1 = 21 \\ 8 \times 2 + 1 = 17 \\ 17 \times 2 - 1 = 33 \\ \hline 7 \times 2 + 1 = 15 \\ 15 \times 2 - 1 = ? \\ \therefore ? = 29 \end{array}$$

अन्य विधि (कॉलम की ओर से):

जिस प्रकार

$$\begin{array}{r} 8 - 5 = 3 \\ 3 \times 2 + 1 = 7 \end{array}$$

अब

$$\begin{array}{r} 17 - 11 = 6 \\ 6 \times 2 + 3 = 15 \end{array}$$

उसी प्रकार

$$\begin{array}{r} \therefore 33 - 21 = 12 \\ 12 \times 2 + 5 = ? = 29 \end{array}$$

अतः रिक्त स्थान पर 29 आएगा।

5. (c), जिस प्रकार

T	R	A	I	N	E	D
20	18	1	9	14	5	4
+ 1	- 1	+ 1	+ 2	- 2	+ 2	
B	Q	U	I	F	C	P
2	17	21	9	6	3	16

उसी प्रकार

F	A	B	L	I	N	G
6	1	2	12	9	14	7
+ 1	- 1	+ 1	+ 2	- 2	+ 2	
C	Z	G	L	I	L	K
3	26	7	12	9	12	11

अतः FABLING को CZGLILK लिखा जाएगा।

6. (b), माना  $x$  बार वह निशाना चूका।

$\therefore$  सही निशाना लगा =  $(100 - x)$

प्रश्नानुसार: कुल प्राप्त धन = 30

$$\Rightarrow (100 - x) \times 1 - xx1 = 30$$

$$\Rightarrow 100 - x - x = 30$$

$$\Rightarrow 100 - 2x = 30$$

$$\Rightarrow -2x = 30 - 100$$

$$\Rightarrow -2x = -70$$

$$\therefore x = \frac{70}{2}$$

$$\therefore x = 35$$

अतः निशाना चूका = 35 बार

7. (a), दिया है

₹ 1, 50 पैसे, 25 पैसे, 10 पैसे

संख्या 1 : 3 : 5 : 7

$$\text{मूल्य } x \quad \frac{3x}{2} \quad \frac{5x}{4} \quad \frac{7x}{10}$$

$$\text{कुल रकम } x + \frac{3x}{2} + \frac{5x}{4} + \frac{7x}{10} = 22.25$$

$$\Rightarrow \frac{20x + 30x + 25x + 14x}{20} = 22.25$$

$$\Rightarrow 20x + 30x + 25x + 14x = 22.25 \times 20$$

$$\Rightarrow 89x = 445.00$$

$$\therefore x = 5$$

$\therefore$  50 पैसे के सिक्कों की संख्या

$$= 3 \times 5 = 15$$

अतः 50 पैसे की सिक्कों की संख्या 15 है।

8. (b), अंक शृंखला इस प्रकार है:

2,	12,	36,	?,	150
$(1^2 + 1^3)$	$(2^2 + 2^3)$	$(3^2 + 3^3)$	$(4^2 + 4^3)$	$(5^2 + 5^3)$

$$\therefore ? = 4^2 + 4^3 = 16 + 64 = 80$$

अतः रिक्त स्थान पर 80 आएगा।

इसकी दूसरी विधि:

2,	12,	36,	?,	150
+10	+24	+44	+70	
+14	+20	+26		
+6	+6			
			80	

अतः रिक्त स्थान पर 80 आयेगा।

9. (b), दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब :-

TRAUM8TIC | CIT8MUARAT  
P Q

NOTE : दर्पण प्रतिबिंब में बायें और दायें और परिवर्तन होता है, जबकि ऊपर और नीचे का भाग समान रहता है।

10. (c), दी गई शृंखला निम्नवत है:

aa/bcda/bb/cdab/cc/dabc/  
dd

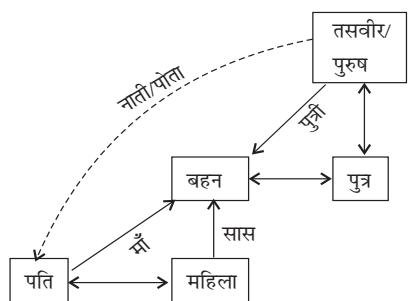
अतः रिक्त स्थान पर adbbad आएगा।

11. (c), अप्रवास (आगमन) किसी एक भौगोलिक इकाई से किसी अन्य भौगोलिक इकाई में व्यक्तियों के आकर बस जाने को कहते हैं।

उत्प्रवास (प्रस्थान) किसी व्यक्ति द्वारा उस भौगोलिक इकाई को छोड़ देने को कहते हैं जिसका वह मूल निवासी होता है।

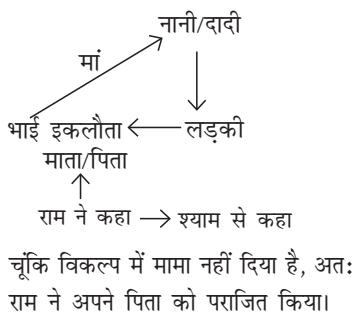
उद्धारण : यदि कोई भारत छोड़कर ब्रिटेन चला जाए और वहाँ का नागरिक बन जाए, तो वह भारत का उत्प्रवासी और ब्रिटेन का अप्रवासी कहलाएगा। अतः उसे भारत से प्रस्थान करना और ब्रिटेन में आगमन करना कहा जाएगा।

12. (a), तसवीर में स्थित पुरुष के बेटे की बहन अर्थात् उसकी पुत्री उस महिला की सास है। अतः वह पुरुष महिला के पति का नाना है, यानी महिला का पति तसवीर वाले पुरुष का नाती/पोता है। इस निम्न आरेख द्वारा भी समझा जा सकता है-

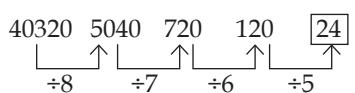


अतः महिला का पति तसवीर वाले पुरुष का नाती/पोता है।

13. (b), राम की नानी/दादी की लड़की राम की माँ/मौसी/बुआ हुई और इनका इकलौता भाई राम का मामा/पिता होगा।

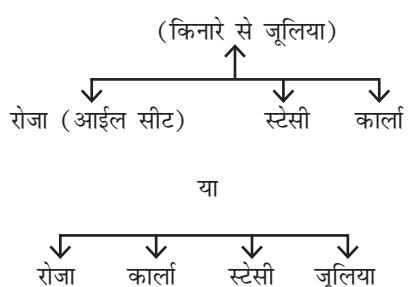


14. (b), प्रश्नानुसार,



अतः रिक्त स्थान पर 24 आएगा।

15. (a),



अतः दिये गये विकल्प में रोजा, कार्ला, स्टेसी और जूलिया का क्रम नहीं है, इसलिए विकल्प (a) सही होगा।

16. (d), प्रश्नानुसार,

तान्या → बॉस, गायक  
माइकल → ड्रम, गायक  
राबर्ट → ड्रम, गिटार  
जॉन → गिटार  
इस प्रकार, विकल्प (d) सही तालमेल है।

17. (a), जिस प्रकार,

$$\begin{aligned} & 121 : 6 \\ & \downarrow \\ & (11)^2 : 6 \\ & \Rightarrow 11 - 5 = 6 \\ & \text{उसी प्रकार} \\ & 189 : ? \\ & \downarrow \\ & (17)^2 : ? \\ & \therefore ? = 17 - 5 = 12 \end{aligned}$$

अतः लुप्त स्थान पर 12 होगा।

18. (c), अंक शृंखला इस प्रकार है:

$$\begin{array}{ccccccccc} 0 & & 3 & & 8 & & 15 & & 24 \\ & \curvearrowleft & \\ +3 & & +5 & & +7 & & +9 & & \end{array}$$

$$\therefore ? = 8$$

अतः लुप्त स्थान पर 8 आएगा।

19. (c), यहां A और Z तथा E और V विपरीत अक्षरों के जोड़े किए गए हैं। C का विपरीत अक्षर X है।

$$\therefore ? = X$$

अतः लुप्त स्थान पर X आएगा।

20. (d), समुद्र, नदी और झील सभी को पृथक्की पर भौतिक रूप से देख सकते हैं, परंतु वर्षा को नहीं। अतः विकल्प (d) सही है।

#### भाग-2: सामान्य ज्ञान एवं सामान्य जागरूकता।

1. (c), लिंफोसाइट शरीर की प्रतिरक्षा के लिए उत्तरदायी हैं।

❖ न्यूट्रोफिल, इओसिनोफिल व बेसोफिल कणिकाणुओं के प्रकार हैं, जबकि लिंफोसाइट तथा मोनोसाइट अकणकोशिका के प्रकार हैं।

❖ श्वेत रुधिर कोशिकाओं में न्यूट्रोफिल संख्या में सबसे अधिक (लगभग 60-65 प्रतिशत) तथा बेसोफिल संख्या में सबसे कम (लगभग 0.5-1 प्रतिशत) होते हैं।

2. (b), विक्रमशिला विश्वविद्यालय की स्थापना पालवंश के महान शासक धर्मपाल के द्वारा किया गया था।

❖ गोपाल ने ओदंतपुरी विश्वविद्यालय को स्थापित किया था।

❖ पालवंश का संस्थापक गोपाल था तथा बौद्ध धर्म के अनुयायी पालों की राजधानी मुंगेर थी।

❖ कन्नौज के लिए हुए त्रिपक्षीय संघर्ष में पाल, गुर्जर प्रतिहार एवं राष्ट्रकूटों ने भाग लिया था।

3. (b), राष्ट्रीय विस्तार सेवा कार्यक्रम 2 अक्टूबर, 1953 को लागू किया गया था, इसे सामुदायिक विकास कार्यक्रम के सहयोग हेतु आरंभ किया गया था।

❖ इसके पश्चात् 1957 में राष्ट्रीय विकास परिषद् ने सामुदायिक विकास कार्यक्रम पर विचार हेतु बलवंत राय मेहता समिति का गठन किया।

4. (c), शरीर में ऊतकों के समूह कार्टिलेज कहलाता है। कार्टिलेज कोलेजन या फिर एलॉस्टिन के बने होते हैं।

❖ ये तीन प्रकार के होते हैं- हाइलीन कार्टिलेज, एलास्टिक और फाइब्रो कार्टिलेज।

❖ कार्टिलेज के कई कार्य हैं, जिसमें कंप्रेसिव बलों का विरोध करने की क्षमता, हड्डियों के लचीलेपन को बढ़ाना और हड्डी के उन क्षेत्रों पर सहायता प्रदान करना शामिल है, जहां लचीलेपन की आवश्यकता होती है।

5. (c), राष्ट्रीय महिला आयोग और साइबरपीस फाउन्डेशन द्वारा विज्ञान भवन नई दिल्ली में डिजिटल शक्ति 5.0 की शुरुआत की गई।

❖ इसका उद्देश्य महिलाओं और युवा लड़कियों को आवश्यक साइबर कौशल और एआई, एमएल, ब्लॉकचेन और क्वांटम कम्प्यूटिंग जैसे उन्नत तकनीकों के ज्ञान से सशक्त बनाना है।

6. (a), लाइकेन में शैवाल और कवक एक साथ रहते हैं। लाइकेन वायु प्रदूषण के सबसे अच्छे संकेतक है।

❖ शैवाल क्लोरोफिलयुक्त, सरल, थैलॉयड, स्वपोषी तथा मुख्यतः जलीय (अलवणीय जल तथा समुद्री दोनों का) जीव है।

❖ शैवाल कायिक, अलैंगिक तथा लैंगिक जनन करते हैं। कायिक जनन विखंडन विधि द्वारा होता है। इसके प्रत्येक खंड से थैलस बन जाता है।

7. (b), कासरगोड जिला पंचायत द्वारा राज्य जैव-विविधता प्रबंधन समिति के साथ मिलकर वृक्ष, फूल, पक्षी और प्रजातियों के नाम की घोषणा करने वाला पहला जिला बना।

❖ इस घोषणा के पीछे का उद्देश्य इन प्रजातियों की रक्षा करना, उनके विकास को बढ़ावा देना और सार्वजनिक जागरूकता बढ़ाना है।

## 8 ■ मॉडल प्रैक्टिस पेपर

- ❖ आधिकारिक वृक्ष कांजीरम का नाम एक प्रजाति 'कसारा' के नाम पर रखा गया है, जिसका अर्थ है कीड़ाजड़ी जिससे जिले का नाम उत्पन्न हुआ है।
8. (a), एस्ट्रोजेन महिला सेक्स हार्मोन है, जो कि अंडाशय द्वारा उत्पन्न होता है। यह वसा कोशिकाओं और अधिवृक्त ग्रंथि द्वारा निर्मित है।
- ❖ यह प्रजनन, मासिक धर्म चक्र और रजोनिवृत्ति (menopause) के लिए उत्तरदायी है।
- ❖ महिला शरीर में जब एस्ट्रोजेन ज्यादा स्रावित होता है, तो ब्रेस्ट कैंसर, गर्भाशय कैंसर, अवसाद, मनोदशा आदि का खतरा बढ़ जाता है।
- ❖ यदि एस्ट्रोजेन महिला शरीर में कम स्रावित होता है तो मुँहासे, त्वचा के घावों, हल्की त्वचा, बालों का झड़ना आदि की संभावना बढ़ जाती है।
9. (b), अपरदन चक्र की संकल्पना 'डेविड' ने दिया था।
- ❖ डेविड ने अपनी पुस्तक ज्योग्राफिकल एसेज में अमेरिका की ओहियो घाटी के अध्ययन के आधार पर अपरदन चक्र की संकल्पना प्रतिपादित किया।
- ❖ डेविड के अनुसार भू-दृश्य का विकास एक क्रम में होता है।
- ❖ इस विकासक्रम को तीन अवस्थाओं में बांटा जा सकता है- युवावस्था, प्रौढ़ावस्था एवं वृद्धावस्था।
10. (d), 14 जुलाई, 1942 में कांग्रेस कार्य समिति द्वारा वर्धा बैठक में भारत छोड़ा आंदोलन का प्रस्ताव पारित किया गया।
- ❖ इस प्रस्ताव को कांग्रेस कुछ संशोधनों के साथ 8 अगस्त, 1942 को स्वीकार कर लिया।
- ❖ आंदोलन से पूर्व 1 अगस्त, 1942 ई. को इलाहाबाद में तिलक दिवस मनाया गया था।
11. (b), 5 नवंबर को विश्व सुनामी जागरूकता दिवस मनाया जाता है। दिसंबर 2015 में संयुक्त राष्ट्र महासभा ने इस दिवस को मनाने की घोषणा की थी।
- ❖ यह दिवस राष्ट्रीय तथा सामुदायिक स्तर पर आपदाओं से जीवन बचाने के लिए स्थानीय आपदा जोखिम में कमी की रणनीति पर बल देता है।
12. (c), ग्लेन मैक्सवेल ने विश्वकप 2023 में सबसे तेज शतक (40 गेंदों पर) बनाने का रिकॉर्ड बनाया।
- ❖ ग्लेन मैक्सवेल ने नीदरलैंड के विरुद्ध खेलते हुए 40 गेंदों पर अपना शतक पूरा किया।
- ❖ यह मैच नई दिल्ली के अरुण जेटली स्टेडियम में खेला गया था।
- ❖ एकदिवसीय क्रिकेट में सबसे तेज शतक (31 गेंदों पर) लगाने का रिकॉर्ड दक्षिण अफ्रीका के एबी डिविलियर्स के नाम है।
13. (b), भारत का संविधान, भारत का सर्वोच्च विधान है, जो संविधान सभा द्वारा 26 नवम्बर 1949 को पारित हुआ तथा 26 जनवरी, 1950 से प्रभावी हुआ।
- ❖ 26 नवम्बर को भारत के संविधान दिवस के रूप में घोषित किया गया है, जबकि 26 जनवरी का दिन भारत में गणतन्त्र दिवस के रूप में मनाया जाता है।
- ❖ भीमराव आम्बेडकर को भारतीय संविधान का प्रधान वास्तुकार या निर्माता कहा जाता है।
- ❖ भारत का संविधान विश्व के किसी भी गणतांत्रिक देश का सबसे लंबा लिखित संविधान है।
- ❖ संविधान सभा की पहली बैठक दिसंबर 1946 को हुई थी।
14. (d), विटामिन K वसा में विलेय विटामिन है, जो मानव द्वारा कुछ प्रकार के प्रोटीनों का संश्लेषण करने के लिये जरूरी होता है। विटामिन K की कमी से 'रक्त का थक्का नहीं बनता है।
- ❖ हरी सब्जियां जैसे कि पालक, करेला, चुकंदर, ब्रोकली, सेलेरी, खीरे, पत्तागोभी, मटर और बींस में विटामिन K भरपूर मात्रा होता है। अंडे, मछली, डेयरी प्रोडक्ट्स, ऑलिव और ऑयल, कैनोला और सोयाबीन और ऑयल में भी विटामिन K उच्च मात्रा में होता है।
15. (b), 27 जून, 2024 को हिंदी की प्रसिद्ध लेखिका डॉ. उषा ठाकुर को 12वां विश्व हिंदी सम्मान प्रदान किया गया।
- ❖ हिंदी साहित्य में उनके उल्लेखनीय योगदान के लिए यह सम्मान प्रदान किया गया।
- ❖ यह पुरस्कार भारत सरकार के विदेश मंत्रालय की ओर से दिया जाता है।
- ❖ 12वां विश्व हिंदी सम्मेलन वर्ष 2023 में फिजी में हुआ था।
16. (c), भारत ने अपने स्वतंत्रोत्तर विकास काल में मिश्रित अर्थव्यवस्था को अपनाया है, ताकि इसका समाजवादी लक्ष्य पूरा हो सके। मिश्रित अर्थव्यवस्था का अर्थ निजी क्षेत्र तथा सार्वजनिक क्षेत्र का सह-अस्तित्व है।
17. (a), राष्ट्रीय वन नीति 1988 में वन और वृक्षावरण के अंतर्गत देश के 33 प्रतिशत भौगोलिक क्षेत्र को प्राप्त करने के लक्ष्य की परिकल्पना की गई है।
- ❖ वर्तमान आकलन के अनुसार देश का कुल वनावरण 7,13,789 वर्ग किलोमीटर है, जो देश के कुल भौगोलिक क्षेत्र का 21.71 प्रतिशत है।
18. (c), "द विनस माइंडसेट" नामक पुस्तक शेन वॉट्सन द्वारा लिखी गयी है।
- ❖ अपनी पुस्तक "द विनस माइंडसेट" में, वॉट्सन ने अंतर्दृष्टि और रणनीतियों को साझा किया है, जिसने उन्हें अपने डर पर विजय प्राप्त करने और अपने क्रिकेट करियर में नई ऊंचाइयों तक पहुंचने में सक्षम बनाया।
19. (a), अखिल भारतीय किसान कांग्रेस सभा की स्थापना अप्रैल 1936 ई. में लखनऊ में की गयी थी। स्वामी सहजानंद इसके अध्यक्ष एवं एन.जी. रंगा इसके सचिव थे।
- ❖ स्वामी सहजानंद सरस्वती के नेतृत्व में बिहार में किसान सभा आंदोलन शुरू हुआ।
20. (b), अल्फ्रेड वेगनर के महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धांत के अनुसार लगभग 20 करोड़ वर्ष पूर्व महाद्वीप का विभाजन प्रारंभ हुआ।
- ❖ वर्ष 1967 ई. में मैक्केंजी पारकर और मोरगन ने स्वतंत्र रूप से उपलब्ध विचारों को समन्वित कर प्लेट विवर्तनिकी की अवधारणा प्रस्तुत की।
- ❖ इसी अवधारणा के अनुसार पृथ्वी का स्थल मंडल सात मुख्य प्लेटों व कुछ छोटी प्लेटों में विभक्त हुआ।

### भाग - 3 : सामान्य गणित

1. (a), माना कि पहिए की परिधि =  $x$  मीटर है।

$$\begin{aligned} \therefore \text{कुल दूरी} &= 1254 \times x \\ &= 2 \text{ किमी.} + 5 \text{ हेक्टोमीटर} + 8 \text{ मीटर} \\ 1254 \times x &= (2000 + 500 + 8) \\ \therefore x &= \frac{2508}{1254} = 2 \text{ मीटर} \end{aligned}$$

अतः पहिए की परिधि 2 मीटर है।

2. (b), यहाँ  $a = 2, d = 7 - 2 = 5$  और  $n = 10$  है।

$$\begin{aligned} \therefore a_n &= a + (n-1)d \\ \therefore a_{10} &= 2 + (10-1) \times 5 = 2 + 45 = 47 \end{aligned}$$

अतः दी हुई A.P. का 10वां पद 47 है।

3. (b), माना कि रेलगाड़ी की लम्बाई =  $x$  मीटर है।

$$\begin{aligned} \therefore \text{रेलगाड़ी की गति} &= 72 \text{ किमी./घण्टा} \\ &= 72 \times \frac{5}{18} \text{ मी./सेकण्ड} \\ &= 20 \text{ मी./सेकण्ड} \end{aligned}$$

$\therefore$  दूरी = चाल  $\times$  समय

$$\begin{aligned} \therefore \text{रेलगाड़ी की लम्बाई} &= 20 \times 9 \\ &= 180 \text{ मीटर} \end{aligned}$$

अतः रेलगाड़ी की लम्बाई 180 मीटर है।

4. (c), माना कि 1 सूई का क्रय मूल्य =  $x$  रु.

$\therefore$  25% हानि पर, 1 सूई का वि. मू.

$$= \left( \frac{100-25}{100} \right) x = \frac{3x}{4} \text{ रु.}$$

$$\Rightarrow \frac{3}{4} x = \frac{1}{40} \text{ रु.}$$

$$\therefore x = \frac{1}{40} \times \frac{4}{3} = \frac{1}{30} \text{ रु.}$$

अतः 1 रु. में 30 सूई खरीदता है। 20% लाभ प्राप्त करने के लिए वि. मू. =

$$\Rightarrow \frac{1}{30} \times \frac{120}{100} = \frac{1}{25}$$

अतः 1 रु. में 25 सूई बेचने पर 20% का लाभ होगा।

5. (c), समान आधार पर खड़े शंकु : अर्द्धगोला : बेलन के आयतनों का अनुपात

$$= \frac{1}{3} \pi R^2 \times R : \frac{2}{3} \pi R^3 : \pi R^2 \times R$$

$$= \left( \frac{1}{3} : \frac{2}{3} : 1 \right) = 1 : 2 : 3$$

अतः अभिष्ट अनुपात  $1 : 2 : 3$  होगा।

6. (a), उपभोग में अभीष्ट प्रतिशत कमी

$$= \frac{10}{(100+10)} \times 100$$

$$= \frac{100}{11} = 9\frac{1}{11}\%$$

अतः  $9\frac{1}{11}\%$  की कमी करनी होगी।

7. (d), 4 वर्ष का मिश्रधन = 1344 रु.

6 वर्ष का मिश्रधन = 1416 रु.

$$\begin{aligned} \therefore 2 \text{ वर्ष का ब्याज} &= 1416 - 1344 \\ &= 72 \text{ रु.} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \therefore 4 \text{ वर्ष का ब्याज} &= 2 \times 72 \\ &= 144 \text{ रु.} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \therefore \text{मूलधन} &= 1344 - 144 \\ &= 1200 \text{ रु.} \end{aligned}$$

अतः मूलधन 1200 रु. होगा।

8. (d), माना आदमियों की संख्या =  $3x$

$\therefore$  औरतों की संख्या =  $x$

$$\Rightarrow 3x = 15$$

$$\therefore x = 5$$

$\therefore$  औरतों की संख्या = 5

अब आदमी की मजदूरी =  $4y$

तथा औरत की मजदूरी =  $5y$

आदमियों का कुल दैनिक वेतन

$$= 15 \times 4y = 60y$$

$\therefore$  प्रश्नानुसार,  $60y = 510$  रु.

$$\therefore y = \frac{510}{60} = \frac{17}{2} \text{ रु.}$$

औरतों की दैनिक मजदूरी

$$= 5 \times 5y$$

$$\Rightarrow 25 \times \frac{17}{2}$$

$$= \frac{425}{2} \text{ रु.} = 212.50 \text{ रु.}$$

अतः औरतों की दैनिक मजदूरी 212.50 रु. है।

9. (a), माना कि तीन वर्ष पूर्व 8 ट्रस्टियों

के बोर्ड की औसत आयु =  $x$  वर्ष है।

$\therefore$  वर्तमान में 8 ट्रस्टियों की औसत आयु

$$= (x+3) \text{ वर्ष}$$

$\therefore$  वर्तमान में 8 ट्रस्टियों की कुल

आयु

$$= 8 \times (x+3)$$

$$= (8x+24) \text{ वर्ष}$$

माना कि नए ट्रस्टी की आयु =  $y$  वर्ष है और उसे पुराने ट्रस्टी से बदल दिया गया है।

$\therefore$  वर्तमान में नए ट्रस्टी सहित, 8

ट्रस्टियों की कुल आयु

$$= (7x+24+y) \text{ वर्ष}$$

$\therefore$  वर्तमान में औसत

$$= \frac{1}{8} (7x+24+y)$$

प्रश्नानुसार,

$$\Rightarrow \frac{1}{8} (7x+24+y) = x$$

$$\Rightarrow 7x+24+y = 8x$$

$$\Rightarrow 24x+y = 8x-7x$$

$$\therefore x-y = 24$$

अतः नए ट्रस्टी और पुराने की आयु में

अंतर  $x-y = 24$  वर्ष

10. (b), अभीष्ट समतुल्य डिस्काउंट

$$\Rightarrow 100 - \frac{(100-20)(100-10)(100-5)}{100 \times 100}$$

$$\Rightarrow 100 - \frac{80 \times 90 \times 95}{100 \times 100}$$

$$\Rightarrow 100 - \frac{8 \times 9 \times 19}{20}$$

$$\Rightarrow 100 - 68.4 = 31.6\%$$

अतः अभीष्ट समतुल्य डिस्काउंट 31.6% का होगा।

11. (c), प्रश्नानुसार,

माना कि पुत्र की आयु  $x$  वर्ष

पिता की आयु =  $5x$

15 वर्ष बाद पिता की आयु पुत्र की आयु  $\frac{5}{2}$  गुना हो जाता है।

$$\Rightarrow 5x + 15 = \frac{5}{2} (x + 15)$$

$$\Rightarrow 10x + 30 = 5x + 75$$

$$\Rightarrow 10x - 5x = 75 - 30$$

$$\Rightarrow 5x = 45$$

$$\therefore x = \frac{45}{5} = 9$$

पिता की वर्तमान आयु =  $5x$

$$\Rightarrow 5 \times 9 = 45 \text{ वर्ष}$$

अतः पिता की वर्तमान आयु 45 वर्ष है।

12. (a), माना कि प्रथम तथा द्वितीय घड़ी का क्रय मूल्य क्रमशः  $x$  रु. तथा  $y$  रु. है।

$$\therefore x \times \frac{110}{100} = 99$$

$$\therefore x = 90 \text{ रु.}$$

**10** ■ मॉडल प्रैक्टिस पेपर

अब

$$\Rightarrow y \times \frac{90}{100} = 99$$

$$\therefore y = 110 \text{ रु.}$$

$$\therefore \text{दोनों घड़ियों का क्रय मूल्य} = x + y \\ = 90 + 110 = 200 \text{ रु.}$$

$$\therefore \text{दोनों घड़ियों का विक्रय मूल्य} \\ = 99 + 99 = 198 \text{ रु.}$$

$$\therefore \text{हानि} = \text{क्रय मूल्य} - \text{विक्रय मूल्य} \\ = 200 - 198 = 2 \text{ रु.}$$

$$\therefore \text{हानि प्रतिशत} = \frac{2}{200} \times 100 = 1\%$$

अतः आदमी को 1% की हानि हुई।

- 13. (b)**, माना कि मूलधन = P रु., चक्रवृद्धि वार्षिक व्याज की दर = r% तथा धनराशि 6 वर्ष में दोगुना हो जाती है, तो कितने वर्षों में इसी व्याज की दर से 8 गुनी हो जाएगी।

प्रश्नानुसार,

$$2P = P \left(1 + \frac{r}{100}\right)^6$$

$$\Rightarrow 2 = \left(1 + \frac{r}{100}\right)^6 \quad \dots(i)$$

पुनः प्रश्नानुसार,

$$8P = P \left(1 + \frac{r}{100}\right)^t$$

$$\Rightarrow 8 = \left(1 + \frac{r}{100}\right)^t$$

$$\Rightarrow 2 = \left(1 + \frac{r}{100}\right)^{t/3} \quad \dots(ii)$$

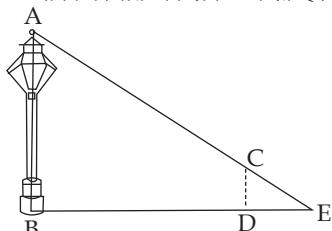
समीकरण (i) और (ii) की तुलना करने पर,

$$6 = \frac{t}{3}$$

$$\therefore t = 18 \text{ वर्ष}$$

अतः 18 वर्ष में धनराशि 8 गुनी हो जाएगी।

- 14. (a)**, मान लीजिए AB बल्ब लगे खंभे को तथा CD लड़की द्वारा खंभे के आधार से परे 4 सेकेंड चलने के बाद उसकी स्थिति को प्रकट करते हैं।



आकृति से आप देख सकते हैं कि DE लड़की की छाया की लंबाई है। मान लीजिए DE, x m है।

$$\text{अब } BD = 1.2 \text{ m} \times 4 = 4.8 \text{ m}$$

ध्यान दीजिए कि  $\triangle ABE$  और  $\triangle CDE$  में,

$\angle B = \angle D$  (प्रत्येक  $90^\circ$  का है, क्योंकि बल्ब लगे खंभा और लड़की दोनों ही भूमि से ऊर्ध्वाधर खड़े हैं)

तथा  $\angle E = \angle E$  (समान कोण)

अतः  $\triangle ABE \sim \triangle CDE$

(AA समरूपता कसौटी)

$$\therefore \frac{BE}{DE} = \frac{AB}{CD}$$

समरूप त्रिभुजों की संगत भुजाएं

$$\Rightarrow \frac{4.8+x}{x} = \frac{3.6}{0.9}$$

$$(90 \text{ cm को m में बदलने पर} = \frac{90}{100} \text{ m} \\ = 0.9 \text{ m})$$

$$\Rightarrow 4.8 + x = 4x$$

$$\Rightarrow 3x = 4.8$$

$$\therefore x = 1.6$$

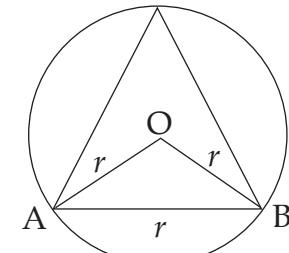
अतः 4 सेकेंड चलने के बाद लड़की की छाया की लंबाई  $1.6 \text{ m}$  है।

- 15. (b)**, प्रश्न से,

माना वृत्त का केन्द्र O तथा त्रिज्या = r

तब, वृत्त की जीवा = AB = r

P



वृत्त की एक बिन्दु P पर  $\angle APB$  बनती है, वृत्त के केन्द्र O को जीवा के दोनों सिरों A तथा B को मिलाया, तो  $\triangle OAB$  एक समबाहु त्रिभुज होगा।

$$\therefore \angle AOB = 60^\circ$$

अतः वृत्त के बिन्दु P पर जीवा द्वारा अन्तरित कोण,

$$\angle APB = \frac{1}{2} \angle AOB$$

$$= \frac{1}{2} \times 60^\circ = 30^\circ$$

अतः जीवा द्वारा वृत्त के एक बिन्दु पर  $30^\circ$  का कोण बनेगा।

- 16. (b)**, ∵ 35 लीटर मिश्रण में दूध की मात्रा

$$= \frac{4}{(4+1)} \times 35 = 28 \text{ लीटर}$$

तथा 35 लीटर मिश्रण में पानी की मात्रा

$$= \frac{1}{(4+1)} \times 35 = 7 \text{ लीटर}$$

अब, 7 लीटर पानी डालने के बाद

मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात

दूध : पानी  $= 28 : (7+7)$

$$\Rightarrow \text{दूध : पानी} = 2 : 1$$

अतः अभिष्ट अनुपात  $2 : 1$  होगा।

- 17. (c)**, ∵ दोनों पाइप (A + B) द्वारा 1 घण्टे में भरा टंकी का भाग

$$= \frac{1}{30} + \frac{1}{45}$$

$$= \frac{3+2}{90} = \frac{1}{18}$$

∴ दोनों पाइप (A + B) द्वारा टंकी भरने में लगा समय = 18 घण्टे

- 18. (b)**, माना कि सभी प्रकार के नोटों की समान संख्या = N

प्रश्नानुसार,

$$N \times (1 + 5 + 10) = 480$$

$$\Rightarrow 16N = 480$$

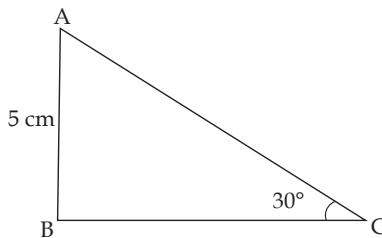
$$\therefore N = \frac{480}{16} = 30$$

अतः नोटों की कुल संख्या

$$= 3N = 3 \times 30 = 90$$

अतः नोटों की कुल संख्या 90 है।

- 19. (b)**, भुजा BC की लंबाई ज्ञात करने के लिए हम उस त्रिकोणमितीय अनुपात को लेंगे, जिसमें BC और दी हुई भुजा AB हो, क्योंकि BC कोण C संलग्न भुजा है, और AB कोण C की सम्मुख भुजा है।



$$\Rightarrow \frac{AB}{BC} = \tan C$$

$$\Rightarrow \frac{5}{BC} = \tan 30^\circ = \frac{1}{\sqrt{3}}$$

$$\therefore BC = 5\sqrt{3}$$

भूजा AC की लंबाई =

$$\sin 30^\circ = \frac{AB}{AC}$$

$$\therefore \frac{1}{2} = \frac{5}{AC}$$

$$AC = 10 \text{ cm}$$

अतः भूजाओं की लम्बाई  $5\sqrt{3}$  cm और 10 cm है।

20. (a), प्रश्नानुसार,

$$\begin{aligned} \therefore 2a^2 + a - 2 &= 1 \\ \Rightarrow 2a^2 + a - 3 &= 0 \\ \Rightarrow 2a^2 + 3a - 2a - 3 &= 0 \\ a(2a + 3) - 1(2a + 3) &= 0 \\ \Rightarrow (a - 1)(2a + 3) &= 0 \\ \Rightarrow a = 1 \text{ या, } -\frac{3}{2} & \\ \therefore a > 0 \text{ अर्थात् } a &\text{ का मान धनात्मक है।} \\ \therefore a &= 1 \\ \text{अतः: } a &\text{ का मान 1 होगा।} \end{aligned}$$

#### भाग - 4 : हिन्दी

1. (c), ऐसे शब्द जो मूलरूप से संस्कृत के होते हैं, किन्तु बिना परिवर्तन किए अर्थात् ज्यों के त्यों हिन्दी भाषा में प्रयुक्त किए जाते हैं; तत्सम शब्द कहलाते हैं।  
जैसे—अग्नि, नग्न, अष्ट, कोकिल, ओष्ठ..... इत्यादि।
2. (d), 'कबीर कल बहुत सुन्दर दिख रहा था' में सुन्दर, कबीर की विशेषता को प्रकट कर रहा है। अतः 'सुन्दर' यहाँ पर विशेषण के रूप में प्रयुक्त हुआ है।
3. (c), सम्प्रदान कारक में कारक चिह्न 'को' या के के लिए प्रयुक्त होता है।  
जैसे—रमेश ने कुत्ते को पीटा।  
राजा ने निर्धनों को कम्बल दिए।
4. (c), दिक् + भ्रम = दिग्भ्रम।  
स्वर एवं व्यंजन के मेल से उत्पन्न विकार को व्यंजन संधि कहते हैं।
5. (b), पुस्तक स्त्रीलिंग है।
6. (a), द्वन्द्व समास में सभी पद प्रथान होते हैं। इसके तीन भेद होते हैं—(i) इतरेतर द्वन्द्व (ii) समाहार द्वन्द्व तथा (ii) वैकल्पिक द्वन्द्व।  
जैसे—अन्न-जल में दोनों पद, अन्न और जल प्रथान हैं, पाप-पुण्य में दोनों पद, पाप और पुण्य प्रथान हैं।
7. (d), ऐसे शब्द जिनमें पहला पद संख्यावाचक हो और किसी समूह विशेष का बोध कराए, उसे द्विगु समास कहते हैं।

जैसे—दशानन, त्रिदेव, अष्टधातु, तिमाही, चौराहा।

8. (b), कुशल अपने आपमें एक पूर्ण शब्द है, जबकि अन्य शब्दों में 'कु' उपसर्ग है:  
कुरुरूप → कु + रूप, कुकर्म → कु + कर्म कुचाल → कु + चाल।
  9. (b), 'आ' को व्याकरण की दृष्टि से उपसर्ग कहते हैं।
  10. (a), पाश्चात्य अर्थात् पश्चिम से सम्बन्धित। अतः इसका विपरीतार्थक 'पूर्व' से सम्बन्धित अर्थात् पौस्तय या पौर्वात्य होगा।
  11. (a), हाथ न आना मुहावरा-का अर्थ है—पकड़ में न आना।
  12. (a), चिरंकाल तक जीवित रहने वाला का शाब्दिक अर्थ चिरंजीवी होता है। वे जो बहुत समय तक जीवित या बना रहे।
- अन्य शब्द**
- दो बार जन्म लेने वाला — द्विज
  - जिसे पार करना कठिन हो — दुर्गम
  - जिसे कोई इच्छा ना हो — निस्पृह
13. (a), जिसमें चेतन न हो के लिए उपयुक्त शब्द अचेतन होगा।
- अन्य शब्द**
- बच्चों को जन्म देने वाली स्त्री — प्रसूता
  - पहनने के योग्य — परिधेय
  - जिस स्त्री को उसके पति ने छोड़ दिया हो — परित्यक्ता
  - दूसरों को शिक्षा देने वाला— परोपदेश
14. (d), 'तुलसीदास' सूर्यकांत त्रिपाठी 'निराला' की कविता है। इससे 1938 ई. में लिखी गयी थी। निराला की अन्य मुख्य कृतियाँ हैं— परिमल, अनामिका, गितिका, अणिमा आदि।
  15. (a), 'वैदेही वनवास' की रचना अयोध्या सिंह उपाध्याय 'हरिओध' ने की है। इसकी रचना 1941 ई. में की गई थी। इस रचना में राम द्वारा सीता के निर्वासन की कथा का मर्मान्तक वर्णन है।
  16. (a), भारतेन्दु युग में प्रकाशित होने वाली पत्रिका है— 'कविवचन सुधा-हिन्दी प्रदीप'। कविवचन सुधा का प्रकाशन भारतेन्दु हरिश्चन्द्र ने 1868 ई. में काशी से किया था तथा हिन्दी प्रदीप का प्रकाशन बालकृष्ण भट्ट ने 1877 में प्रयाग से किया था। दोनों मासिक पत्रिकाएं थी।

#### भाग - 4 : अंग्रेजी

1. (d), 'narrating' का अर्थ है 'describing' (वर्णन करना)।  
अतः सही विकल्प (d) है।  
**अन्य विकल्पों के अर्थ:**
  - (i) 'talking' = saying, speaking (बोलना, बातचीत करना)
  - (ii) 'performing' = doing, working (करना, काम करना)
  - (iii) 'departed' = left a place, usually at the beginning of a journey (प्रस्थान किया, रवाना हुआ)
2. (d), 'means' का अर्थ है 'way' (तरीका, रास्ता)। अतः सही विकल्प (d) है।  
**अन्य विकल्पों के अर्थ:**
  - (i) 'expression' = something somebody says to show his opinions or feelings (विचारों या भावनाओं की अभिव्यक्ति)
  - (ii) 'idea' = thought (विचार)
  - (iii) 'intention' = what somebody intends or means to do (इरादा)
3. (b), 'intended' का अर्थ है 'wanted' (चाहा, इरादा किया)। अतः सही विकल्प (b) है।  
**अन्य विकल्पों के अर्थ:**
  - (i) 'presumed' = supposed (कल्पना की, मान लिया)
  - (ii) 'promised' = said definitely that you would do or not do something (वादा किया)
  - (iii) 'confirmed' = said or showed that something was true or correct (पुष्टि की)
4. (c), 'trustworthy' का अर्थ है 'reliable, faithful' (विश्वसनीय, भरोसेमंद, वफादार) और इसका Antonym

- 'unreliable' है, जिसका अर्थ है 'untrustworthy, unreliable, unfaithful' (अविश्वसनीय, बेवफा, निष्ठारहित)। अतः सही विकल्प (c) है।
- अन्य विकल्पों के अर्थ:
- 'worthless' = useless, trifles (बेकार, अनुपयोगी, तुच्छ)
  - 'unfair' = wrong, unjustified (गलत, अन्यायपूर्ण)
  - 'awful' = dreadful (भयावह, डरावना)
5. (a), 'pleased' का अर्थ है 'happy, glad' (खुश, प्रसन्न) और इसका Antonym 'sad, unhappy, disappointed' (उदास, अप्रसन्न, निराश) है। अतः सही विकल्प (a) है।
- अन्य विकल्पों के अर्थ:
- 'stunned' = startled (हक्का-बक्का, अर्चभित, चकराया हुआ)
  - 'hostile' = having very strong feelings against somebody / something (प्रतिकूल भाव रखने वाला)
  - 'jealous' = envious (ईर्ष्यालु, डाही)
6. (c), 'are' के बदले 'is' का प्रयोग होगा क्योंकि वाक्य में प्रयुक्त बनावट Noun + Preposition + Noun है और इस बनावट में पहले Preposition के पहले प्रयुक्त Noun ही वाक्य का Subject होता है और Verb उसी Subject के अनुसार होता है। अतः वाक्य में पहले Preposition 'of' के पहले प्रयुक्त 'The number' Third Person, Singular Number के Verb 'is' का प्रयोग होगा, न कि Plural Verb 'are' का। अतः सही विकल्प (c) है।
7. (d), 'vacate' के बदले 'vacated' का प्रयोग होगा, अर्थात् Simple

- Present के बदले Simple Past का प्रयोग होगा, क्योंकि Part (b) में प्रयुक्त Verb 'went' Simple Past में है, जिससे पता चलता है कि घटना past की है। ध्यान रखें कि यदि past की दो घटनाओं का जिक्र हो, जिनमें 'cause-effect' (कारण-परिणाम) का संबंध हो तो दोनों घटनाओं के लिए Simple Past का प्रयोग होता है; जैसे—
- When the sun **rose**, the fog disappeared.
  - When the bell **rang**, every student **entered** the class.
8. (d), 'keep' के बदले 'keeps' का प्रयोग होगा, क्योंकि Subject 'she' है, जिसके लिए Third Person, Singular Verb का प्रयोग होता है। अतः सही विकल्प (d) है।
9. (b), costudy का सही स्पेलिंग custody होता है। अतः विकल्प (b) सही है।
10. (b), दिए गए वाक्य के लिए Most appropriate word autopia होगा—इसलिए विकल्प b सही होगा। Autopia means a place or state that exists only in the imagination, where everything is perfect.
11. (a), सही Spelling 'adhere' है, जिसका अर्थ है 'stick firmly' (मजबूती से चिपकना), 'follow' (पालन करना)। अतः सही विकल्प (a) है।
12. (c), सही Spelling 'accessible' है जिसका अर्थ है 'reachable' (पहुँचने योग्य, पहुँच के अंदर)। अतः सही विकल्प (c) है।
13. (d), सही Spelling 'crisis' है, जिसका अर्थ है 'critical situation' (विषम परिस्थिति)। अतः सही विकल्प (d) है।
14. (c), **Synonyms of feeble :**  
Decrepit, Fragile, Frail, Infirm, and Weak.  
❖ Feeble means physically weak, as from age or sickness.
15. (c), The given idiom "Lily-livered" means 'Not brave'.
- Some other idioms**
- **To cost an arm and a leg :** Something is very expensive.
  - **Call it a day :** Stop working on something.
  - **No pain no gain :** You have to work hard for something you want.
  - **Stealing someone's thunder :** Taking credit for someone else achievements.
16. (a), 'impressed' का प्रयोग होगा। 'Akbar was very impressed' का अर्थ है 'अकबर बहुत प्रभावित था'। अतः सही विकल्प (a) है।
17. (c), 'reward' का प्रयोग होगा और 'he promised to reward him' का अर्थ है 'उसने उसे पारितोषिक देने का वादा किया'। अतः सही विकल्प (c) है।
18. (d), 'disappointed' का प्रयोग होगा और 'Birbal was quite disappointed' का अर्थ है 'बीरबल पूरी तरह से निराश था'। अतः सही विकल्प (d) है।
19. (b), 'notice' का प्रयोग होगा और 'to notice a camel passing by' का अर्थ है। 'एक गुजरते हुए ऊँट को देखना'। अतः सही विकल्प (b) है।
20. (a), 'thought' का प्रयोग होगा और 'Birbal thought for a while' का अर्थ है 'बीरबल ने थोड़ी देर के लिए सोचा'। अतः सही विकल्प (a) है।