

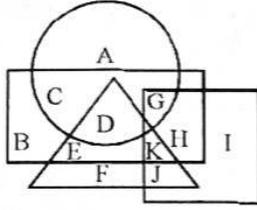
SSC GD

Date : 16/11/2021

Time : 9 : 00 AM – 10 : 30 AM

Section : Part A General Intelligence and Reasoning

1. निम्नलिखित वेन आरेख में, वृत्त, 'सब्जियों' को निरूपित करता है, त्रिभुज, 'जड़ों' को निरूपित करता है, वर्ग 'कठोर मृदा' को निरूपित करता है, और आयत 'गर्मियों' को निरूपित करता है। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर उन जड़ वाली सब्जियों को निरूपित करता है जो गर्मी में उगती हैं, लेकिन कठोर मृदा में नहीं उगती हैं?

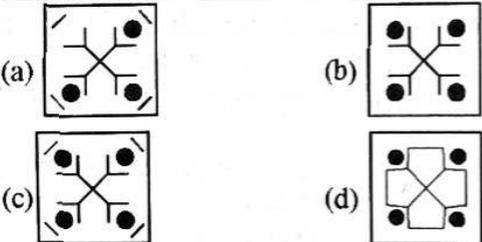
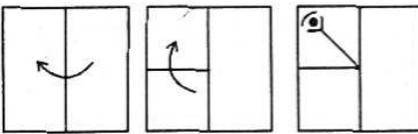


- (a) G (b) K (c) E (d) D (d)
2. उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

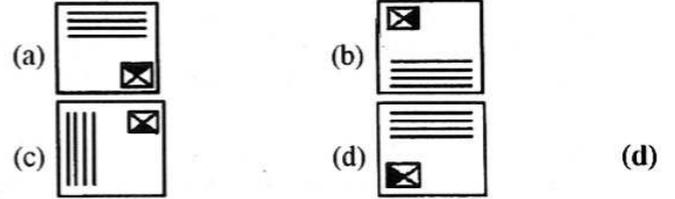
BLOCK : LBPKC :: MARGIN : ?

- (a) OBHQHL (b) OHQHBL
(c) OHBHQL (d) OHHQBL (d)
3. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।
- | | | |
|----|----|----|
| 13 | 26 | 39 |
| 30 | 42 | ? |
| 17 | 16 | 15 |

- (a) 40 (b) 54 (c) 45 (d) 60 (b)
4. दिए गए चित्र में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए टुकड़े को काटने की विधि दर्शाई गई है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?



5. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नांकित आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



6. पांच मित्र P, Q, R, S और T, दक्षिण दिशा की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं। Q, मध्य स्थान पर बैठा है। P पश्चिमी सिरे पर बैठा है। T और R, Q के एक ही ओर बैठे हैं। P और R के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। Q और P के बीच में कौन बैठा है?

- (a) Q (b) T (c) S (d) R (c)
7. एक काल्पनिक गणितीय प्रणाली में, चिन्ह '-' का अर्थ जोड़ है, चिन्ह '+' का अर्थ भाग है, चिन्ह 'x' का अर्थ घटाना है, और चिन्ह '=' का अर्थ गुणा है। गणित के अन्य सभी नियम मौजूदा प्रणाली के समान हैं। निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

$$240 \times 72 + 8 \div 24 - 6$$

- (a) 19 (b) 26 (c) 36 (d) 30 (d)
8. दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, और तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:
सभी नीले सफेद हैं।
कुछ सफेद स्लेटी हैं।

निष्कर्ष:
I. सभी स्लेटी सफेद हैं।
II. सभी स्लेटी नीले हैं।

- (a) केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
(b) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II पालन करता है।
(c) दोनों ही निष्कर्ष पालन करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष II पालन करता है। (b)

9. उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

भुवनेश्वर : ओडिशा :: आइजोल : ?

- (a) मिजोरम (b) मेघालय (c) मणिपुर (d) त्रिपुरा (a)
10. किसी निश्चित कूट भाषा में 'ARROW' को 'FOOSE' लिखा जाता है और 'GERM' को 'THOR' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'MOWER' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- (a) SHORE (b) ROSHE (c) HORSE (d) RSEHO (d)
11. उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

$$31 : 90 :: 43 : ?$$

- (a) 125 (b) 102 (c) 130 (d) 75 (b)

12. अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिसे दी गई श्रेणी के रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से रखने पर श्रेणी पूर्ण हो जाएगी।

C 2 _ X 2 C C _ X X 2 _ C 2 _ X _ C

- (a) C2X2X (b) XCX2C
(c) AXX2C (d) X2CX2

13. जब किसी संख्या को उसके 5 के गुणज और उसके वर्ग में जोड़ा जाता है, तो इन तीनों संख्याओं का योग 91 प्राप्त होता है। संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 6 (b) 9 (c) 11 (d) 7

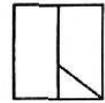
14. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो असंगत है।

- (a) QRS (b) NMP (c) HIJ (d) DEF

15. एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'India is my country' का अर्थ '8573' है, 'Sam is my friend' का अर्थ '8634' है, 'My country' का अर्थ '73' और 'Team India' का अर्थ '59' है। उस कूट भाषा में 'Country' के लिए प्रयुक्त कूट क्या है?

- (a) 3 (b) 7 (c) 8 (d) 5

16. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



- (a) (b) (c) (d)

17. दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए, जो दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

SKH, PMG, MOF, JOE, ?

- (a) HSD (b) SDF (c) GSD (d) GTD

18. उस सही विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Prestige 2. Pristine
3. Prescribe 4. Prepaid
5. Premium

- (a) 5, 4, 3, 1, 2 (b) 5, 3, 4, 1, 2
(c) 4, 5, 3, 2, 1 (d) 4, 5, 3, 1, 2

19. किसी कूट भाषा में, 'CIRCLE' को 'DLWAHY' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'SQUARE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- (a) TNZYVY (b) TNPYVY (c) TTPNKY (d) TTZYNY

20. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी। 19, 23, 32, 48, 73, ?

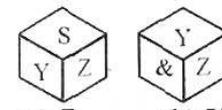
- (a) 111 (b) 109 (c) 108 (d) 103

21. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

24, 40, 64, 104, ?, 312

- (a) 168 (b) 176 (c) 228 (d) 154

22. X, S, Y, &, Z और @ अक्षरों/प्रतीकों द्वारा चिह्नित एक ही पासे की दो विभिन्न स्थितियाँ दर्शाई गई हैं। उस अक्षर/प्रतीक का चयन करें जो S प्रतीक दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।



- (a) Z (b) X (c) @ (d) &

23. 'R + S' का अर्थ है 'R, S की पुत्री है। 'R-S' का अर्थ है 'R, S का पति है। 'R x S' का अर्थ है 'R, S का भाई है'। यदि 'T x V + Z' है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सत्य है?

- (a) T, Z का पिता है। (b) T, Z का पुत्र है।
(c) T, Z का चाचा/ताऊ/मामा/मौसा/फूफा है।
(d) T, Z का भाई है।

24. दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें जब दर्पण को निम्नांकित चित्रानुसार 'PQ' पर रखा गया है।



- (a) W 8 V I C J C V T (b) J A C S D I A 8 M
(c) W 8 V C I S C V T (d) J A C S I D A 8 M

25. आठ मित्र, A, B, C, D, E, F, G और H, सभी एक सीधी रेखा में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। F, D और G के बीच बैठा है। B, H और A के बीच बैठा है। E, G के बायीं ओर तीसरे स्थान पर है। G एक सिरे पर बैठा है। H, C के बायीं ओर तीसरे स्थान पर है। A और E के बीच कौन बैठा है?

- (a) D (b) B (c) C (d) H

Section : Part-B General Knowledge and General Awareness

1. केंद्रीय शिक्षा मंत्री ने 5 सितंबर 2020 को नामक एक निःशुल्क मोबाइल ऐप लॉन्च किया।

- (a) Duolingo (ड्युओलिंगो)
(b) English Pro (इंग्लिश प्रो)
(c) Hello talk (हेलो टॉक)
(d) Beelinguapp (बिलिंगुऐप)

2. α कण के द्विआवेशित (Doubly Charged) आयन होते हैं।

- (a) बेरीलियम (b) हाइड्रोजन (c) हीलियम (d) लीथियम

3. 2011-2012 में की गई गणनाओं के अनुसार, ग्रामीण भारत के व्यक्तियों के लिए गरीबी रेखा.....प्रति माह तय की गई थी।

- (a) ₹816 (b) ₹752 (c) ₹687 (d) ₹1,000

4. भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद सरकारी समितियों (co-operative societies) के संवर्धन से संबंधित है?

- (a) 31B (b) 43B (c) 43A (d) 31A

5. नवंबर 2020 में दिवंगत, फकीर चंद कोहली को '.....' के रूप में जाना जाता था।

- (a) भारतीय सॉफ्टवेयर (IT) उद्योग के जनक
(b) भारतीय सिविल सेवा के जनक
(c) भारतीय अंतरिक्ष कार्यक्रम के जनक
(d) भारतीय प्रागैतिहासिक काल के जनक

6. राजा टोडर मल, निम्नलिखित में से किस मुगल सम्राट के शासनकाल के दौरान राजस्व मंत्री थे?

- (a) हुमायूँ (b) शाहजहाँ (c) जहाँगीर (d) अकबर

7. मराठों, और अफगानिस्तान के शासक अहमद शाह दुरानी के बीच पानीपत की तीसरी लड़ाई किस वर्ष हुई थी?
(a) 1851 (b) 1781 (c) 1761 (d) 1831 (c)
8. निम्नलिखित में से कौन सा वह साधारण उपकरण है जिसका उपयोग विद्युत परिपथ को वियोजित करने, या इसे पूर्ण करने के लिए किया जाता है?
(a) स्विच (b) ट्रांजिस्टर (c) संधारित्र (d) प्रतिरोध (a)
9. निम्नलिखित में से किन देशों ने मालाबार नौसेना अभ्यास 2020 में भाग लिया?
(a) भारत, ऑस्ट्रेलिया, जापान और अमेरिका
(b) भारत, इजराइल और अमेरिका
(c) भारत, जापान और अमेरिका
(d) भारत, ऑस्ट्रेलिया, इजराइल और अमेरिका (a)
10. पानी के एक अणु में, हाइड्रोजन और ऑक्सीजन के द्रव्यमानों का अनुपात कितना होता है?
(a) 1 : 4 (b) 1 : 8 (c) 1 : 16 (d) 1 : 2 (b)
11. को विटीकल्चर (viticulture) के रूप में जाना जाता है।
(a) सब्जियाँ, फूल और फल उगाने
(b) मछली प्रजनन
(c) रेशमकीट का पालन करने
(d) अँगूर की खेती (d)
12. निम्नलिखित में से कौन तीरंदाजी में भारत का प्रतिनिधित्व करता है?
(a) सौम्यजीत घोष (b) मनिका बन्ना
(c) नीरज चोपड़ा (d) दीपिका कुमारी (d)
13. 'संवाद कौमुदी' नामक अखबार की स्थापना निम्नलिखित में से किसने की?
(a) ईश्वर चंद्र विद्यासागर (b) रास बिहारी बोस
(c) राजा राम मोहन राय (d) शिशिर कुमार घोष (c)
14. नवंबर, 2020 में, भारतीय क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड (BCCI) ने को 2023 तक के लिए भारतीय टीम का किट प्रायोजक घोषित किया है।
(a) ओप्पो (OPPO)
(b) एम.पी.एल. स्पोर्ट्स (MPL Sports)
(c) बाईजूस (Byju's) (d) नाइकी (Nike) (b)
15. स्वच्छ भारत मिशन (ग्रामीण) के चरण 2 की शुरुआत किस वर्ष से हुई?
(a) 2021-22 (b) 2020-21 (c) 2018-19 (d) 2019-20 (b)
16. टीम 'केरल ब्लास्टर्स' (Kerala Blasters) निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?
(a) कबड्डी (b) क्रिकेट (c) बैडमिंटन (d) फुटबॉल (d)
17. 26 जनवरी, 2019 को, भारतीय संविधान ने अपने अस्तित्व के 69 वर्ष पूर्ण किए। इन वर्षों में, इसमें (12 जनवरी, 2019 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार) बार संशोधन किए गए हैं।
(a) 103 (b) 109 (c) 100 (d) 106 (a)
18. सरयू नदी किस नदी की सहायक नदी है?
(a) पिंडर (b) टोंस (c) शारदा (d) भागीरथी (c)
19. निम्न में से कौन सा मिजो लोगों का परंपरागत बाँस नृत्य (bamboo dance) है?
(a) उदोहो (b) मोयशाई (c) चेराओ (d) आलुयटू (c)
20. सारग्राही कला (eclectic art) के उच्च स्तर को दर्शाता है, जिसमें 7वीं और 8वीं शताब्दी में चालुक्य वंश के अधीन उत्तरी और दक्षिणी भारत की वास्तुकलाओं को सुमेलित मिश्रण हुआ है।
(a) कोणार्क (b) पट्टदकल
(c) भीमबेटका (d) कोट्टि (b)
21. निम्नलिखित में से कौन अपने 'ययाति' और 'तुगलक' नामक नाटकों के लिए प्रसिद्ध है?
(a) वीजू खोटे (b) मोहम्मद जहूर खय्याम
(c) श्रीराम लागू (d) गिरीश कर्नाड (d)
22. निम्नलिखित में से किस संस्थान ने नवंबर 2020 में 'टीम हेलो (Team Halo)' नामक पहल की शुरुआत की थी?
(a) संयुक्त राष्ट्र (b) विश्व व्यापार संगठन
(c) विश्व स्वास्थ्य संगठन (d) विश्व बैंक (a)
23. वित्तीय वर्ष 2019-20 में निम्नलिखित में से कौन सा राष्ट्र भारत का शीर्ष व्यापारिक भागीदार था?
(a) चीन (b) जापान (c) अमेरिका (d) मॉरीशस (c)
24. भारत के पंजाब से निकलने वाली पाँच नदियाँ पाकिस्तान में मिटानकोट में नदी में मिल जाती हैं।
(a) ब्रह्मपुत्र (b) गंगा (c) सिंधु (d) यमुना (c)
25. 1708 में गुरु गोविंद सिंह जी की मृत्यु के बाद, खालसा ने के नेतृत्व में मुगल साम्राज्य के खिलाफ विद्रोह किया।
(a) गुरु नानक देव (b) गुरु अमर दास
(c) गुरु अंगद (d) बंदा बहादुर (d)

Section : Part C Elementary Mathematics

1. $45 - 3 \times (4 \text{ of } 6 + 12 \div 3 \times 6 - 4 \times 5) + 6$ का मान ज्ञात कीजिए।
(a) -30 (b) -45 (c) -33 (d) -135 (c)
2. 36 m पटुआ (जूट) बेचने पर, एक दुकानदार 12 m पटुआ (जूट) के विक्रय मूल्य के बराबर राशि का लाभ अर्जित करता है। उसके लाभ का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।
(a) 45% (b) 40% (c) 55% (d) 50% (d)
3. कक्षा IX और कक्षा X में छात्रों की संख्या क्रमशः 42 और 45 है। कक्षा IX और X में लड़कों और लड़कियों की संख्याओं का अनुपात क्रमशः 9 : 5 और 8 : 7 है। दोनों कक्षाओं में मिलकर लड़कों की कुल संख्या और लड़कियों की कुल संख्या का अंतर ज्ञात कीजिए।
(a) 11 (b) 17 (c) 12 (d) 15 (d)
4. 12% of 4% of 7% of 2×10^6 का मान कितना होगा?
(a) 121 (b) 583 (c) 672 (d) 386 (c)
5. $112 \text{ cm} \times 44 \text{ cm} \times 25 \text{ cm}$ क्रियाओं वाले एक टोस धातु के बने आयताकार ब्लॉक को पिघलाया जाता है और 35 cm त्रिज्या वाले एक बेलन के रूप में ढाला जाता है। बेलन के वक्र पृष्ठ का क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।
 $(\pi = \frac{22}{7}$ लीजिए)
(a) 6160 (b) 6600 (c) 7040 (d) 7260 (c)
6. साधारण ब्याज की एक निश्चित वार्षिक दर पर एक धनराशि पर प्राप्त मिश्रधन 4 वर्ष बाद ₹13200 और 8 वर्ष बाद ₹16400 होता है। उसी धनराशि पर 10% वार्षिक ब्याज की दर से $3\frac{1}{5}$ वर्ष में प्राप्त साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।
(a) 3200 (b) 2500 (c) 3500 (d) 4000 (a)

7. एक बल्लेबाज ने 124 रन बनाए, जिसमें 6 चौके और 10 छक्के शामिल थे। उसके कुल स्कोर में से कितने प्रतिशत रन विकेटों के बीच दौड़कर बनाए गए?
(a) $28\frac{19}{31}\%$ (b) $35\frac{3}{31}\%$ (c) $24\frac{1}{31}\%$ (d) $32\frac{8}{31}\%$ (d)
8. एक व्यक्ति 1600 मीटर लंबे मार्ग को 4 मिनट में पार करता है। उसकी चाल (km/h में) कितनी है?
(a) 22 (b) 14 (c) 24 (d) 20 (c)
9. रवि और सुमित के वेतनों का अनुपात 4 : 5 है। यदि उनमें से प्रत्येक के वेतन में ₹ 6000 की वृद्धि होती है, तो उनके वेतनों का नया अनुपात 35 : 40 हो जाता है। सुमित का बड़ा हुआ वेतन ज्ञात कीजिए।
(a) ₹ 16,000 (b) ₹ 26,000 (c) ₹ 36,000 (d) ₹ 1,60,000 (a)
10. जब विक्रय मूल्य में ₹132.60 की वृद्धि होती है, तो $10\frac{1}{2}\%$ की हानि $11\frac{3}{5}\%$ के लाभ में परिवर्तित हो जाती है। वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात करें।
(a) 800 (b) 500 (c) 750 (d) 600 (d)
11. 725 m लंबी एक ट्रेन 235 m लंबी सुरंग को 48 सेकंड में पार करती है। ट्रेन की चाल ज्ञात करें।
(a) 42 km/h (b) 36 km/h (c) 100 km/h (d) 72 km/h (d)
12. P, Q और R किसी कार्य को अकेले करते हुए क्रमशः 10 दिन, 20 दिन और 30 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि Q और R, एक-एक दिन छोड़कर P की सहायता करते हैं, तो उस कार्य को कितनी जल्दी पूरा किया जा सकता है?
(a) 5 दिन (b) $6\frac{1}{2}$ दिन (c) $7\frac{1}{17}$ दिन (d) 9 दिन (c)
13. एक निश्चित धनराशि 12% वार्षिक ब्याज की दर से $2\frac{1}{2}$ वर्षों में ₹ 9,982.50 हो जाती है, जबकि ब्याज की गणना 10-मासिक चक्रवृद्धि आधार पर की जाती है। धनराशि (₹ में) ज्ञात कीजिए।
(a) 8,000 (b) 8,500 (c) 7,500 (d) 7,800 (c)
14. एक कुर्सी अंकित मूल्य पर 10% की छूट के बाद ₹ 720 में बेची जाती है। कुर्सी का क्रय मूल्य ₹ 640 है। यदि इसे अंकित मूल्य पर बेचा जाए, तो लाभ प्रतिशत क्या होगा?
(a) 20% (b) 18% (c) 25% (d) 30% (c)
15. $89563x87y$ एक नौ अंकीय संख्या है जो 72 से विभाज्य है। $\sqrt{7x-3y}$ का मान कितना होगा?
(a) 5 (b) 6 (c) 4 (d) 8 (b)
16. वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जिससे 398, 437 और 5425 को विभाजित करने पर क्रमशः 7, 12 और 2 शेष बचता है।
(a) 17 (b) 15 (c) 19 (d) 11 (a)
17. A और B के वेतन का अनुपात 6 : 7 है। यदि B के वेतन में $5\frac{1}{2}\%$ की वृद्धि होती है, तो उसका कुल वेतन ₹ 1,47,700 हो जाता है। A का वेतन (₹ में) ज्ञात कीजिए।
(a) 1,35,000 (b) 1,20,000 (c) 1,40,000 (d) 1,10,000 (b)
18. ₹ 2760 की धनराशि को इस प्रकार दो भागों में विभाजित कीजिए, कि जब उन्हें 5% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर क्रमशः 2 और 4 वर्षों के लिए निवेशित किया जाता है, तो उन पर प्राप्त होने वाले मिश्रधन बराबर होते हैं। निवेश किए गए दूसरे भाग की राशि ज्ञात कीजिए।
(a) 1,320 (b) 1,440 (c) 1,500 (d) 1,100 (a)
19. $3 \times 7 + 5 - 6 \div 3 - 9 + 45 \div 5 \times 4 - 45$ का मान ज्ञात कीजिए।
(a) 36 (b) 9 (c) 6 (d) 7 (c)
20. अनु किसी कार्य को करने में बिन्नी से चार गुना कार्यकुशल है। वे एक साथ मिलकर किसी कार्य को 7 घंटे में पूरा करती हैं। अनु अकेले उसी कार्य को कितने घंटों में पूरा करेगी?
(a) $31\frac{1}{4}$ (b) 24 (c) $35\frac{1}{4}$ (d) 22 (c)
21. एक समबाहु त्रिभुज का परिमाण $36\sqrt{3}$ cm है। तो उसकी ऊँचाई ज्ञात कीजिए।
(a) 18 cm (b) 6 cm (c) 9 cm (d) 10 cm (a)
22. यदि दो संख्याओं का औसत 13 है और उनके गुणनफल का वर्गमूल 12 है, तो संख्याओं के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।
(a) 18 (b) 10 (c) 12 (d) 8 (b)
23. 10 प्रेक्षकों का औसत 48 है। बाद में यह ज्ञात हुआ कि एक प्रेक्षण को 142 के स्थान पर गलती से 42 पढ़ा गया था। सही औसत ज्ञात करें।
(a) 56 (b) 46 (c) 52 (d) 58 (a)
24. एक टेलीविजन ₹14,500 में उपलब्ध था। दिवाली की सेल के दौरान उसकी कीमत घटकर ₹11,890 हो गई। छूट प्रतिशत ज्ञात करें।
(a) 17.6% (b) 19% (c) 18% (d) 19.56% (c)
25. एक दुकानदार एक वस्तु को 20% लाभ पर बेचता है। यदि उसने इसे इसके मूल क्रय मूल्य से 20% कम मूल्य पर खरीदा होता और इसे ₹ 10 कम मूल्य पर बेचता, तो उसे 25% का लाभ होता। वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।
(a) ₹ 60 (b) ₹ 50 (c) ₹ 40 (d) ₹ 45 (b)

Section : Part D English

1. Select the most appropriate meaning of the given idiom. Play for time
(a) To make excuses or do things to gain time
(b) To play music in the time provided
(c) To play something for the sake of old times
(d) To do something in the stipulated time (a)
2. Select the most appropriate option to fill in the blank. The doctor her to stop eating fried food.
(a) advised (b) expressed
(c) arranged (d) considered (a)
3. Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words. One who examines a company's financial records.
(a) Conductor (b) Auditor
(c) Instructor (d) Author (b)
4. Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words. A person who knows everything
(a) Omniscient (b) Omnipresent
(c) Intelligent (d) Naive (a)

5. Select the most appropriate ANTONYM of the given word.
VITAL
(a) Crucial (b) Critical (c) Manual (d) Trivial (d)
6. Select the most appropriate SYNONYM of the given word.
THREAT
(a) Attention (b) Risk
(c) Proof (d) Suggestion (b)
7. The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer. She left/hers umbrella/at the office.
(a) at the office (b) She left
(c) No error (d) hers umbrella (d)
8. Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.
I'm sure he will grab the chance to earn some extra money.
(a) to ears (b) No substitution required
(c) of earns (d) to earned (b)
9. Select the most appropriate ANTONYM of the given word.
PRECARIOUS
(a) Safe (b) Perilous
(c) Uncertain (d) Dangerous (a)
10. Select the most appropriate option that can substitute the underlined word in the given sentence.
Microwave ovens heat food quickly, anxiously and safely, but do not brown or bake food in the way that conventional ovens do.
(a) beautifully (b) angrily
(c) accidentally (d) efficiently (d)
11. Select the most appropriate SYNONYM of the given word.
VISIBLE
(a) Secret (b) Hidden (c) Vague (d) Apparent (d)
12. Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.
Anything that leads to death
(a) Scary (b) Serious (c) Ominous (d) Fatal (d)
13. The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.
Neither the mangaer/nor the employees was/aware of the/shortage of raw matierals.
(a) Neither the manager
(b) shortage of raw materials
(c) aware of the
(d) nor the employees was (d)
14. The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.
Mohan told to/Sagar that he/was looking/very pale.
(a) Sagar that he (b) was looking
(c) very pale (d) Mohan told to (d)
15. Select the INCORRECTLY spelt word.
(a) Voluntary (b) Stationary
(c) Dictionary (d) Delivery (c)
16. Select the INCORRECTLY spelt word.
(a) Response (b) Congratulations
(c) Felicitate (d) Aniversary (d)
17. Select the most appropriate meaning of the given idiom.
To breathe one's last
(a) To make a plot
(b) To give final verdict
(c) To die
(d) To take a major decision (c)
18. Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.
You need to get the cholesterol from out of your system.
(a) No substitution required
(b) out of your system
(c) out your system
(d) from out off your system (b)
19. Select the most appropriate option to fill in the blank.
A mind rarely meets a dead end; it continues the search for the answers.
(a) weird (b) curious
(c) peculiar (d) strange (b)
20. Select the most appropriate option to fill in the blank.
A dialogue is a between two or more people.
(a) commission (b) conversation
(c) conversion (d) convertible (b)
- Comprehension: SubQuestion No : (21 - 25)**
In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.
When the air is clear, the sunset (1) yellow, because the light from the sun has passed a long distance through air and the blue light (2) scattered away. If the air is polluted with small particles, natural (3) otherwise, the sunset will be more red. Sunsets over the sea may also be orange, (4) salt particles in the air. The sky (5) the sun is seen reddened, as well as the light coming directly from the sun.
21. Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.
(a) is (b) has appeared
(c) appeared (d) appears (d)
22. Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.
(a) has been (b) will be
(c) has (d) was (a)
23. Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.
(a) if (b) or (c) but (d) and (b)
24. Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.
(a) for (b) due to (c) because (d) as (b)
25. Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.
(a) around (b) across
(c) along (d) through (a)

Section : Part-D Hindi

1. दिए गए वाक्य में रेखांकित खंड को प्रतिस्थापित करने के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें। यदि इसे प्रतिस्थापित करने की आवश्यकता नहीं है, तो विकल्प 'किसी बदलाव की आवश्यकता नहीं है' का चयन करें।
मैं आपका दर्शन करने आया हूँ।
(a) मैं आपकी
(b) किसी बदलाव की आवश्यकता नहीं है।
(c) मैं आपके
(d) मैं आपसे (c)
2. दिए गए वाक्य का वह भाग ज्ञात करें जिसमें कोई त्रुटि है। यदि कोई त्रुटि नहीं है, तो 'कोई त्रुटि नहीं है' चुनें। प्रधानाचार्य ने(1)/ हिंदी अध्यापक (2)/ को बुलाये। (3) कोई त्रुटि नहीं है (4)
(a) 4 (b) 2 (c) 3 (d) 1 (c)
3. मुझे मजा आती है।- रेखांकित शब्द की त्रुटि बताइए-
(a) लिंग के कारण (b) वचन के कारण
(c) कारक के कारण (d) विशेषण के कारण (a)
4. दिए गए शब्द का विलोम चुनें।
दुत
(a) जड़ (b) अद्वैत (c) मंथर (d) वेग (c)
5. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें, जो मुहावरे का अर्थ व्यक्त करता है।
कथा के बैंगन
(a) मन गंढत बातें
(b) असंभव वस्तु
(c) कृपण शक्ति
(d) केवल दूसरों के लिए उपदेश (d)
6. 'वह बात जो जन साधारण में चलती आ रही है' इस वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द दीजिए।
(a) किंवदंती (b) कूपमंडूक
(c) कपोल-कल्पित (d) किंकर्तव्य (a)
7. रिक्त स्थान भरने के लिए सबसे उपयुक्त शब्द का चयन करें।
..... से गहने बनते हैं।
(a) टीन (b) सोना (c) सोने (d) लोहे (c)
8. 'आँख लगना' मुहावरे का सही अर्थ है-
(a) गहरी नींद आना (b) झपकी आना
(c) आँख में दर्द होना (d) गले पड़ना (b)
9. दिए गए वाक्य का वह भाग ज्ञात करें जिसमें कोई त्रुटि है। यदि कोई त्रुटि नहीं है, तो 'कोई त्रुटि नहीं है' विकल्प को चुनें।
स्टेशन पहुँचते ही वह फोन कर दिया।
(a) कोई त्रुटि नहीं है (b) स्टेशन पहुँचते ही
(c) वह (d) फोन कर दिया (c)
10. 'सामान्य नियम के विरुद्ध बात' वाक्यांश के लिए एक शब्द होगा-
(a) अपवाद (b) वाद (c) संवाद (d) विवाद (a)
11. सद्भाव - रेखांकित शब्द का सही विलोम बताइए-
(a) स्वभाव (b) गुस्सा (c) दुर्भाव (d) क्षम्य (c)
12. रिक्त स्थान भरने के लिए सबसे उपयुक्त शब्द का चयन करें।
तीनों के स्वामी हैं इसलिए त्रिलोकीनाथ कहलाते हैं।
(a) भुवनों (b) धरती (c) आकाशों (d) भवनों (a)
13. गुणदोष का समरूप मूल्यांकन करने वाले के लिए एक शब्द लिखिए-
(a) जिज्ञासु (b) शास्तज्ञ (c) ज्योतिषी (d) समीक्षक (d)
14. दिए गए वाक्य में रेखांकित खंड को प्रतिस्थापित करने के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें। यदि इसे प्रतिस्थापित करने की आवश्यकता नहीं है, तो विकल्प किसी बदलाव की आवश्यकता नहीं है का चयन करें।
पिताजी मेरे लिए कुछ कपड़े ले आये।
(a) किसी बदलाव की आवश्यकता नहीं है।
(b) मेरे के लिए
(c) मेरे को
(d) मुझे (a)
15. इस प्रश्न में, एक शब्द चार अलग-अलग प्रकार से लिखा गया है, जिसमें से केवल एक को सही ढंग से लिखा गया है। सही वर्तनी वाले शब्द का चयन करें।
(a) अनधिकार (b) अनाधीकार
(c) अनाधिकार (d) अनधीकार (a)
16. दिए गए शब्द के समानार्थी शब्द का चयन करें।
कमल
(a) अरविन्द (b) आयतन (c) अमृत (d) अमिय (a)
17. रिक्त स्थान को भरने के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।
मेरी है कि मुझे चार दिन की छुट्टी दी जाए।
(a) पूजा (b) याचना (c) प्रार्थना (d) आराधना (c)
18. इस प्रश्न में, एक शब्द चार अलग-अलग प्रकार से लिखा गया है, जिसमें से केवल एक को सही ढंग से लिखा गया है। सही वर्तनी वाले शब्द का चयन करें।
(a) मातृहिन (b) मातृहीन (c) मार्तृहीन (d) मातृहीन (d)
19. दिए गए शब्द के समानार्थी शब्द का चयन करें।
यमुना
(a) आपगा (b) तड़ाग (c) अर्कजा (d) निम्रगा (c)
20. दिए गए वाक्य में रेखांकित खंड को प्रतिस्थापित करने के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें। यदि इसे प्रतिस्थापित करने की आवश्यकता नहीं है, तो विकल्प 'किसी बदलाव की आवश्यकता नहीं है' का चयन करें।
मेरी गाय को छूने का उत्साह कभी कोई नहीं कर सकता क्योंकि वह मारती है।
(a) मेरी गाय को छूने का हिम्मत
(b) मेरी गाय को छूने का साहस
(c) किसी बदलाव की आवश्यकता नहीं है।
(d) मेरी गाय को छूने की मेहनत (b)

Comprehension: गद्यांश को पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर लिखिए—

एक साधु थे। भिक्षाटन से मजे से दिन गुजराते हैं और आनंदपूर्वक भजन करते थे। एक दिन महत्वाकांक्षा सिर पर चढ़ी, झोपड़ी के चूहों से निपटने के लिए एक बिल्ली पाली। बिल्ली के लिए दूध की जरूरत पड़ी— तो गाय खरीद कर लाए। गाय को साज-संभाल के लिए महिला की आवश्यकता पड़ी। महिला से शादी कर ली, परिवार बना। संत बनकर लोक कल्याण करने का लक्ष्य कहीं से कहीं चला गया। भौतिक आकांक्षाओं का जाल-जंजाल इतना बढ़ गया कि परमार्श का लक्ष्य पूरा करने के लिए कुछ भी नहीं बचता था। सारी क्षमता उसी में खत्म जाती थी। सपनों का जमघट ही शेष रह जाता है। कहने का तात्पर्य यह है कि हमें हमारे लक्ष्य की ओर ध्यान देना चाहिए।

21. साधु अपना निर्वाह.....करके करता था। रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।
(a) खेती करके (b) बच्चों को पढ़ाकर
(c) भिक्षाटन करके (d) नौकरी करके (c)
22. 'आवश्यकता' के स्थान पर उचित शब्द लिखिए।
(a) अवश्य (b) जरूरत (c) अक्लमंद (d) परिश्रम (b)
23. महत्वाकांक्षा रेखांकित शब्द का उचित अर्थ लिखिए।
(a) बलवाना होना
(b) उन्नति को प्राप्त करने की इच्छा
- (c) दयालु
(d) लायक न होना (b)
24. परमार्थ-रेखांकित शब्द का विलोम बताइए।
(a) लालची (b) दुष्ट (c) स्वार्थ (d) क्रोधी (c)
25. झोपड़ी के चूहों से निपटने के लिए साधु ने क्या किया?
(a) बिल्ली पाली
(b) कुछ भी नहीं किया।
(c) दवा डालकर चूहों को मार दिया।
(d) कुत्ते को पाला। (a)