

# प्रेक्टिस पेपर

## 2

कुल प्रश्न : 100

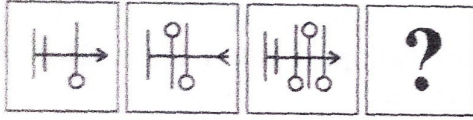
कुल अंक : 400

समय : 2 घण्टे

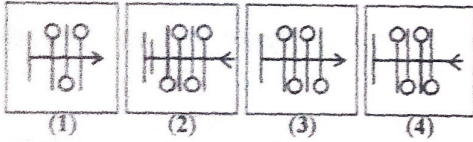
भाग : अ

निर्देश : एक अनुक्रम दिया गया है जिसमें एक आकृति लुप्त है। चार दिए गए विकल्पों में से वह विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करें।

1. प्रश्न आकृति



उत्तर आकृति



निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों में दी गई श्रृंखला में अगला

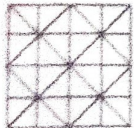
अंक ज्ञात कीजिए।

2. 7, 8, 10, 13, 17, ?

(1) 22 (2) 21

(3) 23 (4) 20

3. दिए गए प्रतिरूप में वर्गों की संख्या ज्ञात कीजिए।



(1) 26 (2) 30

(3) 35 (4) 38

4. निम्न विकल्पों में से कौन-सा विकल्प नीचे दिए हुए शब्दों का सार्थक क्रम दर्शाता है?

(अ) पौधा (ब) बीज

(स) फल (द) पौध

विकल्प (1) (अ) (ब) (स) (द)

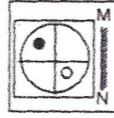
(2) (ब) (द) (स) (अ)

(3) (द) (अ) (स) (ब)

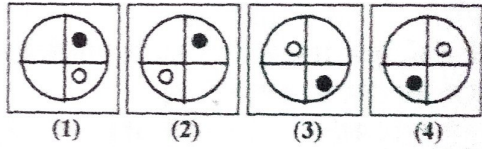
(4) (द) (स) (अ) (ब)

5. यदि एक दर्पण को MN रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिंब होगी?

प्रश्न आकृति



उत्तर आकृतियां



6. निम्नलिखित संख्या अनुक्रम में ऐसे कितने 9 के अंक हैं जिनके निकटतम पहले 5 हैं, किंतु निकटतम बाद में 6 नहीं है ?

17832596341026785914

359617248359716203

(1) चार (2) एक

(3) दो (4) तीन

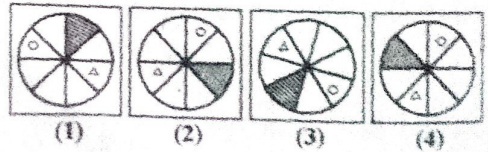
7. जहाज जैसे कप्तान से संबंधित है, वैसे ही 'अखबार' किससे संबंधित है?

(1) पाठक (2) मुद्रक

(3) प्रकाशक (4) सम्पादक

निर्देश : नीचे दिए गए विकल्पों में से उसे चुनिए जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है?

8. प्रश्न आकृति



9. नीचे दिए गए चार समूहों में से उस समूह को ज्ञात कीजिए जो दिए गए संख्या समूह के समान है?

3, 18, 33

(1) 5, 16, 23

(2) 6, 18, 54

(3) 7, 22, 37

(4) 9, 13, 19

10. यदि एक कूट भाषा में KINDLE को ELDNIK लिखा जाए तो EXOTIC को क्या लिखा जायेगा?

(1) EXOHC

(2) COXITE

(3) CXOHE

(4) CITOXE

11. अंग्रेजी वर्णमाला के बाईं ओर से 18वें अक्षर के बाईं ओर 10वां अक्षर कौन-सा होगा ?

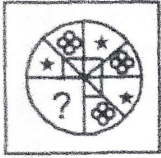
- (1) B (2) A  
(3) H (4) I

12. यदि JANUARY = 7, MAY = 3 तथा MARCH = 5 हो और यदि JUNE, JULY के बराबर हो तो JUNE + JULY किसके बराबर होंगे ?

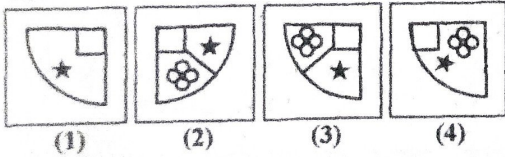
- (1) AUGUST (2) FEBRUARY  
(3) APRIL (4) MAY

निर्देश : कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी ?

13. प्रश्न आकृति



उत्तर आकृतियां



14. सीमा का छोटा भाई सोहन, सीता से आयु में बड़ा है। श्वेता, दीप्ति से छोटी है, किन्तु सीमा से बड़ी है। आयु में सबसे बड़ी कौन है ?

- (1) सीमा (2) श्वेता  
(3) सीता (4) दीप्ति

15. 39 विद्यार्थियों की एक कक्षा में सुरेश, अशोक से 7 रैंक आगे है। यदि अशोक की रैंक अन्त से 17वीं है, तो सुरेश की आरम्भ से कौन-सी रैंक होगी ?

- (1) 16वीं (2) 23वीं  
(3) 24वीं (4) 15वीं

16. एक स्थान से प्रारम्भ करके 'A' पूर्व की ओर 3 किमी. जाता है। फिर बाईं ओर मुड़कर 3 किमी. चलता है। वह इसके बाद फिर बाईं ओर मुड़कर 3 किमी. जाता है। 'A' अपने प्रारम्भिक स्थान से किस दिशा में है ?

- (1) उत्तर (2) पूरब  
(3) पश्चिम (4) दक्षिण

17. B, C की चाची है और A, B का पति है। B, D की बहन है। तदनुसार A का D से क्या रिश्ता है ?

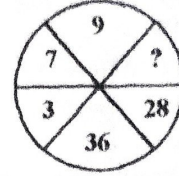
- (1) चाचा (2) भतीजा  
(3) पिता (4) जीजा

18. 96 100 132

6	4	6
5	7	3
21	32	?

- (1) 20 (2) 25  
(3) 30 (4) 32

19.



- (1) 16 (2) 12  
(3) 8 (4) 6

20. अपनी कक्षा में राहुल को ऊपर से नवाँ और नीचे से 38वाँ स्थान प्राप्त हुआ। कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं ?

- (1) 45 (2) 46  
(3) 47 (4) 48

21. क्या बड़े घन को 125 छोटे घनों में विभाजित किया जाता है। यदि छोटे घन की एक भुजा 4 सेमी हो तो बड़े घन की एक भुजा की माप क्या होगी ?

- (1) 4 सेमी. (2) 9 सेमी.  
(3) 20 सेमी. (4) 10 सेमी.

22. यदि नीचे दी गई व्यवस्था से एक घन बनाया जाए तो अक्षर 1 के सामने वाले फलक पर कौनसा शब्द होगा ?

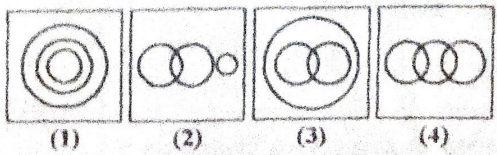


- (1) 3 (2) 4  
(3) 5 (4) 6

23. 50 विद्यार्थियों की एक कक्षा में, 12 विद्यार्थी किसी खेल में भाग नहीं लेते। 28 विद्यार्थी क्रिकेट खेलते हैं, 17 फुटबॉल खेलते हैं। कितने विद्यार्थी क्रिकेट और फुटबॉल दोनों खेलते हैं ?

- (1) 7 (2) 10  
(3) 17 (4) 31

24. निम्न आरेखों में तीन वर्गों के बीच सर्वोत्तम संबंध ज्ञात कीजिए। छात्र, बच्चे, विद्यार्थी



- (1) (2) (3) (4)

25. 'मछली' जैसे 'जल' से संबंधित है, वैसे ही 'चिड़िया' किससे संबंधित है ?

- (1) जल (2) भोजन  
(3) आकाश (4) वायु

26. विलुप्त संख्या ज्ञात कीजिए—

64 : 513 :: 144 : ?

- (1) 1727 (2) 1729  
(3) 1728 (4) 1730

निर्देश : दिए गए विकल्पों में से विषम समूह चुनिए—

27. (1) Chop (2) Slit  
(3) Chirp (4) Slice

28. शब्द 'Government' में ऐसे कितने अक्षर युग्म हैं, जिनमें प्रत्येक के बीच (आगे और पीछे दोनों ओर) उतने ही अक्षर हैं, जितने की उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला में होते हैं ?

- (1) एक (2) दो  
(3) तीन (4) तीन से अधिक

29. पूरी तरह नये शब्द बनाने के लिए निम्नलिखित शब्दों के पहले कौनसा एकल अक्षर लगाया जा सकता है ?

AND, ALL, EAR, AIR, EAT

- (1) H (2) C  
(3) M (4) L

निर्देश : दिए गए चार विकल्पों में से कौनसा विकल्प नीचे

दिए गए चार शब्दों का सार्थक क्रम दर्शाता है ?

30. (i) किसान (ii) बीज  
(iii) भोजन (iv) खेती  
(1) (i), (ii), (iv), (iii) (2) (ii), (i), (iv), (iii)  
(3) (iv), (ii), (iii), (i) (4) (iii), (i), (iv), (ii)

31. एक सभा में सात सदस्य एक पंक्ति में बैठे हैं। C बैठा है B के बाईं ओर, किन्तु D के दाईं ओर/ A बैठा है, B के दाईं ओर/ F बैठा है, E के दाईं ओर किन्तु D के बाईं ओर/ H बैठा है E के बाईं ओर/ बीच में कौन बैठा है ?

- (1) C (2) D  
(3) E (4) F

32. एक दिन शाम को सूर्यास्त से पहले दो मित्र रमन और अर्जुन आमने-सामने बैठकर बातचीत कर रहे थे। यदि रमन की परछाईं ठीक उसकी बाईं ओर पड़ रही थी, तो अर्जुन किस दिशा की ओर मुख करके बैठा था ?

- (1) पश्चिम (2) पूर्व  
(3) उत्तर (4) दक्षिण

33. एक लड़के की ओर इशारा करते हुए बीना ने कहा, "वह मेरे दादाजी के इकलौते पुत्र का पुत्र है।" वह लड़का बीना से किस प्रकार संबंधित है ?

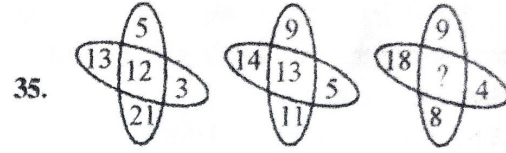
- (1) चाचा (2) भाई  
(3) चचेरा भाई (4) भतीजा

34. निम्नलिखित संख्या अनुक्रम में ऐसे कितने 0 हैं जिनके बाद में सम संख्या तथा पहले विषम संख्या है ?

30 2 5 0 3 2 0 3 2 2 7 0 4 0 5 8 0 7 0 4 2 0 8

- (1) 4 (2) 3  
(3) 2 (4) 1

निर्देश (26-28) : निम्न श्रेणी में लुप्त संख्या को ज्ञात कीजिए—

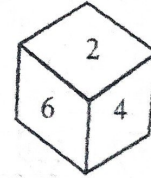


- (1) 13 (2) 12  
(3) 11 (4) इनमें से कोई नहीं

36. 31 दिनों के किसी माह में, 16 तारीख को बृहस्पतिवार पड़ता है। उस महीने का आखिरी दिन कौनसा होगा ?

- (1) पाँचवाँ शुकवार (2) चौथा शनिवार  
(3) पाँचवाँ बुधवार (4) पाँचवाँ बृहस्पतिवार

37. नीचे एक घासे को दर्शाया गया है। उस घासे को देखकर बताइए कि 5 की विपरीत सतह पर कौन-सा अंक होगा ?



- (1) 4 (2) 2  
(3) 6 (4) 3

38. सरोज पश्चिम की ओर सीधे चलना प्रारम्भ करती है और कुछ दूर चलने के बाद वह बायीं ओर मुड़ती है, पुनः कुछ दूर चलने के पश्चात् वह फिर बायीं ओर मुड़ती है। अब उसका मुख किस दिशा की ओर है ?

- (1) उत्तर (2) दक्षिण  
(3) पश्चिम (4) पूर्व

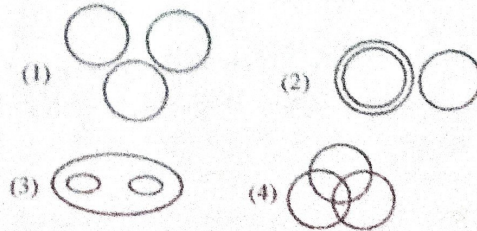
39. दिए गए विकल्पों में से प्रश्न आकृति का जल प्रतिबिम्ब क्या होगा ? RECRUIT

- (1) RECRUIT (2) RECRUIT  
(3) TIURCEB (4) TIURCEB

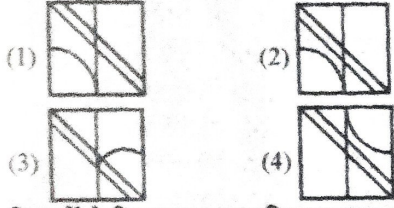
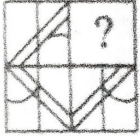
40. यदि अंग्रेजी वर्णमाला में अंतिम से 21 अक्षरों की गिनती की जाए और प्रारम्भ से 20 अक्षरों की गिनती की जाए तो श्रेणी के ठीक मध्य में कौनसा अक्षर होगा ?

- (1) N (2) K  
(3) L (4) M

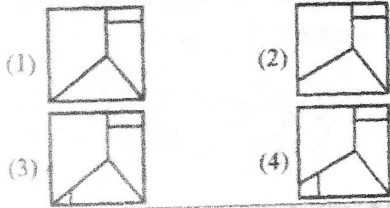
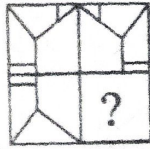
41. दी गई रेखाकृतियों में से कौनसी आकृति फर्नीचर, कुर्सियाँ और मेज में संबंध को प्रदर्शित करती है ?



42. श्रेणी A, C, E, J, ? में लुप्त संख्या "?" क्या है?  
 (1) K (2) O  
 (3) N (4) M
43. श्रेणी 36, 34, 30, 28, 24, ? में लुप्त संख्या '?' क्या है?  
 (1) 26 (2) 20  
 (3) 23 (4) 22
44. निम्न में से किस उत्तर आकृति द्वारा प्रश्न आकृति पूरी होगी?



45. निम्न में से किस उत्तर आकृति द्वारा प्रश्न आकृति पूरी होगी?



भाग-ब

46. कृषि सुखा होता है-  
 (1) जल के अभाव में (2) मिट्टी की नमी के अभाव में  
 (3) मिट्टी की क्षय के कारण (4) मिट्टी की लवणता के कारण
47. आपदा प्रबंधन का प्रमुख घटक कौन है-  
 (1) स्थानीय प्रशासन (2) ये सभी  
 (3) गाँव-मुहल्ले के लोग (4) स्वयंसेवी संगठन
48. नेशनल पार्क और पशुविहार (Sanctuaries) निम्न में से किस उद्देश्य के लिए बनाये जाते हैं?  
 (1) मनोरंजन (2) पालतू जीवों के लिए  
 (3) शिकार के लिए (4) संरक्षण के लिए
49. निम्न में से कौनसा कृत्रिम पारिस्थितिकी तंत्र है?  
 (1) धान का खेत (2) वन  
 (3) घास का मैदान (4) झील
50. संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम के लिए भारत में निम्नलिखित में से किसे केन्द्रक अभिकरण ( नोडल एजेंसी ) बनाया गया?  
 (1) पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय  
 (2) विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय  
 (3) पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय (4) गृह मंत्रालय

51. विश्व जैव विविधता दिवस कब मनाया जाता है?  
 (1) 22 मार्च (2) 22 मई  
 (3) 23 जून (4) 16 अप्रैल
52. जलवायु परितर्जन का कारण है-  
 (1) ग्रीन हाउस गैसों (2) ओजोन परत का क्षरण  
 (3) प्रदूषण (4) ये सभी
53. ताँबा का रासायनिक प्रतीक क्या है?  
 (1) Cp (2) Cu  
 (3) Cr (4) CO
54. एथलीट फुट संक्रामक रोग है-  
 (1) फफूंद जनित (2) जीवाणु जनित  
 (3) प्रोटोजोआ जनित (4) विषाणु जनित
55. भारतीय संविधान सभा की संघीय शक्ति समिति के अध्यक्ष कौन थे?  
 (1) सरदार पटेल (2) पंडित जवाहर लाल नेहरू  
 (3) डॉ. बी.आर. अम्बेडकर (4) अल्लादी कृष्णास्वामी
56. विधानसभा में धन विधेयक किसकी पूर्व अनुमति पर पेश होता है?  
 (1) प्रधानमंत्री (2) राज्यपाल  
 (3) मुख्यमंत्री (4) राष्ट्रपति
57. प्रकाश की किस घटना के कारण जल से भरे बर्तन के पेंदे में रखा सिक्का ऊपर उठा हुआ दिखाई देता है?  
 (1) परावर्तन (2) अपवर्तन  
 (3) विवर्तन (4) व्यतिकरण
58. निम्न में से सर्वाधिक क्रियाशील धातु है?  
 (1) जस्ता (2) ताँबा  
 (3) लीथियम (4) चाँदी
59. धातुओं को पतले तार के रूप में खींचे जाने के गुण को कहते हैं?  
 (1) तन्यता (2) प्रघातवर्धनयता  
 (3) चालकता (4) ध्वनिकता
60. .... भौतिक परिवर्तन का एक उदाहरण है?  
 (1) दूध से दही बनना (2) मोमबत्ती का जलना  
 (3) चाँदी के बर्तनों का काला पड़ना  
 (4) चीनी का पानी में घुलना
61. मानव मस्तिष्क का सबसे बड़ा भाग है?  
 (1) मेडुला ऑब्लोंगाटा (2) अनुमस्तिष्क  
 (3) प्रमस्तिष्क (4) इनमें से कोई नहीं
62. निम्न में से कौन-सी ग्रंथि सबसे बड़ी है?  
 (1) यकृत (2) पीयूष (पिट्यूटरी)  
 (3) अवटु ग्रंथि (थाइराइड) (4) अग्न्याशय
63. निम्न में से कौनसा जल-जनित रोग है?  
 (1) चेचक (2) मलेरिया  
 (3) हैजा (4) तपेदिक
64. निम्नलिखित में से कौनसा रोग आनुवंशिक है-  
 (1) कोढ़ (2) हेपेटाइटिस  
 (3) रतौंधी (4) वर्णाश्रयता

65. मानव में अलिंग गुणसूत्रों की संख्या होती है-
- (1) 46 (2) 42  
(3) 44 (4) 40
66. निम्न में से कौनसा कार्य सचिवालय द्वारा किया जाता है ?
- (1) नीति निर्माण  
(2) वित्तीय नियंत्रण व व्यवस्था  
(3) व्यवस्थापन संबंधी कार्य  
(4) उपरोक्त सभी
67. राजस्थान की प्रथम महिला कौन हैं, जिन्हें राजस्थान के मंत्रिमण्डल में स्थान मिला ?
- (1) गिरिजा व्यास (2) सुमित्रा सिंह  
(3) विद्या पाठक (4) कमला बेनीवाल
68. राजस्थान विधानसभा के संबंध में कौन-सा विकल्प सही नहीं है ?
- (1) यह एक सदनिय व्यवस्थापिका है।  
(2) 32 सीटें अनुसूचित जाति वर्ग के लिए आरक्षित हैं और 23 सीटें अनुसूचित जनजाति वर्ग के लिए आरक्षित हैं।  
(3) 1952 में पहली बार इसका गठन हुआ।  
(4) राजस्थान विधानसभा में कुल 200 सदस्य हैं।
69. मुख्य सूचना आयुक्त या अन्य आयुक्तों को राज्य स्तर पर कौन हटा सकता है ?
- (1) स्वयं राज्यपाल द्वारा  
(2) मुख्यमंत्री द्वारा  
(3) मुख्यमंत्री द्वारा राज्यपाल के नेतृत्व में गठित एक समिति की सिफारिश पर  
(4) राज्यपाल द्वारा मुख्यमंत्री के नेतृत्व में गठित एक समिति की सिफारिश पर
70. राजस्थान उच्च न्यायालय की मुख्य पीठ ( प्रिन्सिपल सीट ) कहाँ स्थित है ?
- (1) कोटा (2) जोधपुर  
(3) बाड़मेर (4) अजमेर

### भाग-स

71. राज्य के मुख्य सचिव को "अवशिष्ट वसीयतदार" कहा जाता है, जिसका अर्थ है-
- (1) वह ऐसे सभी कार्य करता है जो विशिष्ट रूप से किसी सचिव को आविष्ट नहीं किये जाते हैं।  
(2) वह मुख्यमंत्री का मुख्य सलाहकार होता है।  
(3) वह राज्य में सिविल सेवा का प्रधान होता है।  
(4) वह कैबिनेट सचिव के रूप में कार्य करता है।
72. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये और नीचे दिये गये कूटों का प्रयोग करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिये :

सूची-I (मुख्यमंत्री का नाम)	सूची-II (कार्यकाल)
A. जगन्नाथ पहाड़िया	i. 1971-1973
B. बरकतुल्लाह खान	ii. 1977-1980
C. भैरोंसिंह शेखावत	iii. 1980-1981
D. मोहनलाल सुखाड़िया	iv. 1954-1957

कूट : (A) (B) (C) (D)

(1)	iii	i	ii	iv
(2)	ii	iv	i	iii
(3)	iii	ii	i	iv
(4)	iv	i	ii	iii

73. राजस्थान के किस प्रदेश में शुष्क सागवान के वन पाये जाते हैं ?

(1) उत्तर-पूर्वी	(2) दक्षिणी भाग
(3) पश्चिमी भाग	(4) पूर्वी भाग

74. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए और नीचे दिये गये कूट का उपयोग करते हुए उत्तर दीजिये—

सूची-I (सीसा-जस्ता क्षेत्र) सूची-II (जिला)

(A) देबारी	1. सवाई माधोपुर
(B) राजपुरा-दरीबा	2. भीलवाड़ा
(C) रामपुरा-आगुचा	3. राजसमंद
(D) चौथ का बरवाड़ा	4. उदयपुर

कूट:- (A) (B) (C) (D)

(1)	3	4	2	1
(2)	4	3	2	1
(3)	4	3	1	2
(4)	1	2	3	4

75. 'तीजो कुरियो आठवों काल' यह कहावत राजस्थान की किस विपत्ति को सूचित करती है ?

(1) आँधी	(2) फसल पकते समय ओले पड़ना
(3) चक्रवाती तूफान	(4) अकाल

76. राज्य के किस शहर में परमाणु ऊर्जा संयंत्र स्थित है ?

(1) उदयपुर	(2) चित्तौड़गढ़
(3) बाँसवाड़ा	(4) अलवर

77. राज्य के वे दो कौनसे जिले हैं जो राज्य का 75% अधिक का उत्पादन करते हैं ?

(1) जयपुर, भीलवाड़ा	(2) उदयपुर, सीकर
(3) भीलवाड़ा, उदयपुर	(4) जयपुर, टोंक

78. पाँच सांस्कृतिक युगों के अवशेष राजस्थान के किस पुरातात्विक स्थल से प्राप्त हुए हैं ?

(1) आहड़	(2) नौह
(3) गणेश्वर	(4) कालीबंगा

79. राजपूत शासक, सामन्तों द्वारा अपनी लड़की की शादी में दहेज के साथ दी जाने वाली कुंवारी कन्याओं को कहा जाता था ?

(1) डावरिया (डावड़ियाँ)	(2) दापा
(3) बेगार	(4) उपरोक्त सभी

80. शिल्प शास्त्री मण्डन द्वारा रचित ग्रन्थ 'रूप मण्डन' का सम्बन्ध किस विषय से है ?

(1) राज प्रसाद	(2) मूर्ति कला
(3) वास्तु कला	(4) चित्र कला

81. 1919 ई. में विजयसिंह पथिक, रामनारायण चौधरी और हरिभाई किंकर द्वारा राजस्थान सेवा संघ की स्थापना किस स्थान पर की गई ?  
 (1) अजमेर (2) वर्धा  
 (3) दिल्ली (4) सिराही
82. निम्न में से कौन सुमेलित नहीं है ?  
 (1) माणिक्य लाल वर्मा - पंछीड़ा (गीत)  
 (2) पं. हीरालाल शास्त्री - प्रलय प्रतीक्षा नमो नमः (गीत)  
 (3) केसरी सिंह बारहठ - चेतावणी रा चूंगट्या  
 (4) जयनारायण व्यास - दैनिक नवज्योति
83. मारवाड़ी भाषा का विशुद्ध रूप कहाँ दृष्टिगत होता है ?  
 (1) उदयपुर एवं सीमावर्ती क्षेत्रों में  
 (2) जोधपुर एवं उसके सीमावर्ती क्षेत्रों में  
 (3) बीकानेर और उसके क्षेत्रों में  
 (4) सिराही एवं उनके सीमावर्ती क्षेत्रों में
84. 'पीथल' द्वारा डिंगल भाषा में लिखे गये ग्रंथ हैं ?  
 (1) गंगा लहरी (2) वेलि-कृष्ण रूक्मिणी री  
 (3) हरिरास (4) 1 व 2 दोनों
85. अक्टूबर, 1857 ई. के प्रारम्भ में ग्वालियर और इंदौर के क्रान्तिकारियों की संयुक्त सेना प्रविष्ट हुई ?  
 (1) धौलपुर (2) कोटा  
 (3) एरिनपुरा (4) नीमच
86. "आर्य अंगरेज मुलक रै ऊपर" पंक्ति के रचयिता कौन हैं ?  
 (1) ईश्वरदास (2) बाँकीदास  
 (3) सुरादीदान (4) उपर्युक्त सभी
87. डुंगजी शेखावाटी ब्रिगेड में किस पद पर थे ?  
 (1) हवलदार (2) सूबेदार  
 (3) रिसालेदार (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं
88. राजस्थान का पहला व्यक्ति 1857 क्रान्ति के दौरान सर्वप्रथम फ्राँसी की सजा हुई ?  
 (1) मोतीलाल तेजावत (2) अमरचन्द बाठियाँ  
 (3) जमनालाल बजाज (4) लोट्टी निठारवाल
89. 'जैन शिक्षा प्रचारक समिति' की स्थापना कब हुई ?  
 (1) 1905, अजमेर में (2) 1904, जयपुर में  
 (3) 1905, जयपुर में (4) 1906, अजमेर में
90. 'दैनिक नवज्योति' के सम्पादक कौन रहे ?  
 (1) विजयसिंह पथिक (2) दुर्गाप्रसाद चौधरी  
 (3) केसरीसिंह (4) जमनालाल बजाज
91. किस उद्योग को मौसमी उद्योग कहाँ जाता है ?  
 (1) ग्रेनाइट उद्योग (2) चीनी उद्योग  
 (3) डेयरी उद्योग (4) आपूर्ण उद्योग
92. विश्व का सबसे बड़ा सोलर (सौर ऊर्जा) पार्क भड़ला अवस्थित है-  
 (1) जोधपुर (2) बाड़मेर  
 (3) जैसलमेर (4) बीकानेर

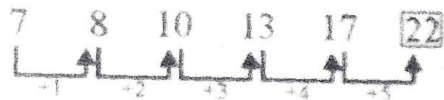
93. राजस्थान की जनगणना 2011 के अनुसार निम्न में से कौनसा एक जिला 0-6 आयु वर्ग में सर्वाधिक लिंगानुपात रखता है ?  
 (1) प्रतापगढ़ (2) उदयपुर  
 (3) बाँसवाड़ा (4) भीलवाड़ा
94. कौनसा सुमेलित नहीं है ?  
 (Assistant Professor (Geography) 28.9.2021)  
 [ खनिज ] [ खनिज क्षेत्र ]  
 (1) तामड़ा - राजमहल, सरवाड़  
 (2) घीया पत्थर - कागदर, देवल, जगपुरा  
 (3) सिलिका सेण्ड - धरियावद, हल्दीघाटी, राजनगर (काँच बालुका)  
 (4) फायर क्ले - कोलायत, मंगरूप, एरल
95. राजस्थान के किन जिलों में टंगस्टन पाया जाता है ?  
 (1) उदयपुर, भीलवाड़ा (2) नागौर, सिराही  
 (3) जयपुर, दौसा (4) चूरू, नागौर
96. निम्नलिखित में से कौनसा राष्ट्रीय राजमार्ग राजस्थान से होकर गुजरता है ?  
 (1) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या-208  
 (2) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या-4  
 (3) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या-10  
 (4) राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या-11
97. निम्नलिखित में से कौनसा कार्य वन्यजीव एवं जैव विविधता संरक्षण में बाधक है ?  
 (1) वनोन्मूलन करना (2) वनरोपण करना  
 (3) अभयारण्यों की स्थापना करना  
 (4) राष्ट्रीय उद्यानों की स्थापना करना
98. राजस्थान राज्य वन नीति लागू की गई ?  
 (1) 2008 (2) 2006  
 (3) 2010 (4) 1988
99. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए-  
 (Ass. Prof. Ex. 7.1.2024)
- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| सूची-I<br>( नस्ल ) | सूची-II<br>( पशु ) |
| i. सूरती           | a. बकरी            |
| ii. मगरा           | b. भेड़            |
| iii. बरबरी         | c. गोवंश           |
| iv. मालवी          | d. भैंस            |
- कूट-
- |       |      |       |      |
|-------|------|-------|------|
| (i)   | (ii) | (iii) | (iv) |
| (1) c | b    | a     | d    |
| (2) d | b    | a     | c    |
| (3) d | b    | c     | a    |
| (4) b | d    | a     | c    |
100. रामगढ़ गैस विद्युत केन्द्र ( गैस घावर स्टेशन ) राजस्थान के किस जिले में स्थित है ?  
 (1) जैसलमेर (2) बारौ  
 (3) कोटा (4) पाली

# प्रैक्टिस सैट-02

## उत्तरतालिका- भाग-अ

1. (4) चित्र एक में (1) गुब्बारा है, चित्र (2) में (2) इसी प्रकार के क्रम का अनुसरण करने पर चित्र (4) में 4 गुब्बारे तथा विकल्प (4) अनुसरित करता है।

2. (1) शृंखला का क्रम इस प्रकार से होगा-



यहां शृंखला का अगला पद पिछले पद में क्रमश 1, 2, 3, 4, 5, ..... जोड़ने पर प्राप्त हो रहा है। अतः अगला पद 22 होगा।

3. (3) एक आकृति से बनने वाले वर्ग = 16  
4 आकृति से बनने वाले वर्ग = 9  
9 आकृति से बनने वाले वर्ग = 4  
16 आकृति से बनने वाले वर्ग = 1  
तिरछी आकृति से बनने वाले वर्ग = 5  
कुल वर्ग = 35

4. (3) दिए गए शब्दों का सार्थक क्रम है-

पौध → पौधा → फल → बीज  
(द) (अ) (स) (ब)

5. (2) दर्पण MN रेखा पर रख जाने पर प्रतिबिम्ब आकृति (2) की तरह बनेगा।

6. (3) 1 7 8 3 2 5 9 6 3 4 1 0 2 6 7 8 5 9 1 4 3 5 9 6 1 7 2 4 8 3 5 9  
7 1 6 2 0 3

उपर्युक्त शृंखला में दो ऐसे 9 हैं जिसके पहले 5 है, किन्तु निकटतम बाद में 6 नहीं है।

7. (4) जिस प्रकार जहाज, कप्तान की देख-रेख में चलता है, उसी प्रकार अखबार, सम्पादक की देखरेख में प्रकाशित होता है।

8. (2) चारों आकृतियों को देखने पर हम पाते हैं कि विकल्प (1), (3) एवं (4) में रेखा वाली आकृति 'O' और 'Δ' वाली आकृतियों से समान दूरी पर स्थित हैं जबकि विकल्प (2) में ऐसा नहीं है। इसलिए यह भिन्न है।

9. (3) यहाँ प्रत्येक संख्या अपने से पूर्व संख्याओं में 15 जोड़ने पर प्राप्त हो रही है। इस नियम का पालन 7, 22, 37 में भी लागू होगी।

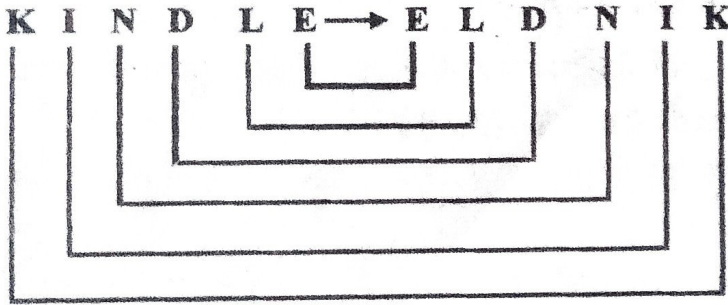
जिस प्रकार,

$$3 + 15 = 18 \text{ तथा } 18 + 15 = 33$$

उसी प्रकार,

$$7 + 15 = 22 \text{ तथा } 22 + 15 = 37$$

10. (4)

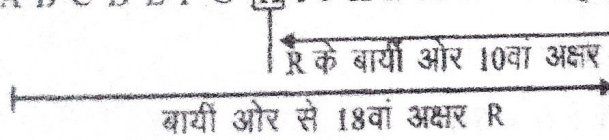


यहाँ KINDLE के अक्षरों को विपरीत क्रम में लिखने पर ELDNIK प्राप्त हो रहा है।

अतः EXOTIC के अक्षरों को विपरीत क्रम में लिखने पर CITOXE प्राप्त होगा।

11. (3)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26  
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T V U W X Y Z



बाईं ओर ओर अक्षर H स्थित है।

12. (2) यहाँ JANUARY = 7,

$$\text{MAY} = 3$$

तथा MARCH = 5 है

अर्थात् शब्द में जितने अक्षर हैं, वही उसका मान है।

JUNE व JULY में 4-4 अक्षर हैं। अतः JUNE = JULY = 4

अतः JUNE + JULY

$$4 + 4 = 8$$

यहाँ 8 अक्षर वाला शब्द FEBRUARY है।

13. (3) उत्तर आकृति (3) प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी।



14. (4) सीमा > सोहन > सीता ... (i)

दीप्ति > श्वेता > सीमा

... (ii)

अतः आयु के अनुसार इनका क्रम निम्न होगा—

दीप्ति > श्वेता > सीमा > सोहन > सीता

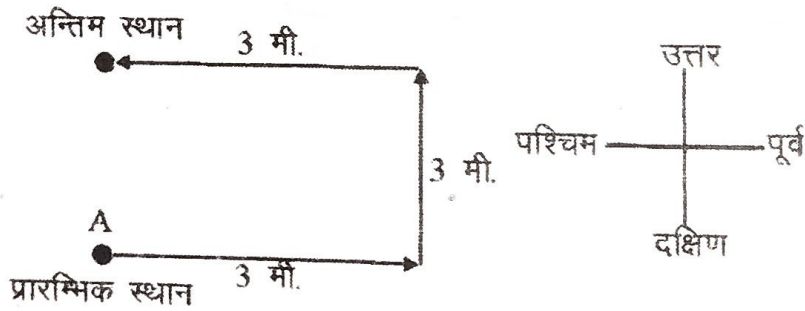
अतः दीप्ति आयु में सबसे बड़ी है।

15. (1)  $\begin{array}{ccc} 24\text{वां} & \xleftarrow{7 \text{ स्थान}} & 17\text{वां} \\ \uparrow & & \uparrow \\ \text{सुरेश} & & \text{अशोक} \end{array} + 16 \text{ विद्यार्थी}$

अशोक का अंत से 17वीं रैंक पर उससे 7 स्थान आगे सुरेश है। अतः सुरेश अंत से  $17 + 7 = 24$ वीं रैंक पर बैठा है।

$\therefore$  प्रारम्भ से सुरेश का स्थान  $= 39 - 24 + 1 = 16$ वीं

16. (1)



A अपने प्रारम्भिक स्थान से उत्तर दिशा में है।

17. (4) प्रश्न से, B का पति A है। इसलिए B का भाई D, A का साला, हुआ या A का D से जीजा का संबंध है।

18. (2) स्तंभ एक से  $\Rightarrow 96 \div 6 = 16$

$$16 + 5 = 21$$

स्तंभ दो से  $\Rightarrow 100 \div 4 = 25$

$$25 + 7 = 32$$

इसी प्रकार

स्तंभ तीन से  $\Rightarrow \frac{132}{6} = 22$

$$22 + 3 = 25$$

19. (2) उक्त चित्र में देखने में हम पाते हैं कि आमने-सामने वाले अंक एक-दूजे के 4 के गुणक हैं।

उदाहरणतः  $9 \times 4 = 36$

$$7 \times 4 = 28$$

अतः  $3 \times 4 = \boxed{12}$

20. (2) ऊपर 8 विद्यार्थी है, नीचे 37 विद्यार्थी है, अतः कुल विद्यार्थी

$$= 8 + 37 + 1 = 46$$

21. (3) कुल छोटे घनों की संख्या  $= (n)^3$

$$125 = (n)^3$$

$$(5)^3 = (n)^3$$

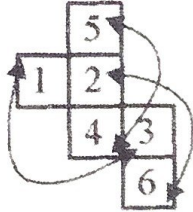
$$\text{अतः } n = 5$$

$$n = \frac{\text{बड़े घन की भुजा}}{\text{छोटे घन की भुजा}}$$

$$5 = \frac{\text{बड़े घन की भुजा}}{4}$$

$$\text{बड़े घन की भुजा} = 5 \times 4 = 20 \text{ सेमी.}$$

22. (1)



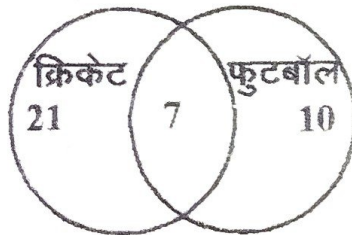
$5 \rightleftharpoons 4$  एक-दूसरे के विपरीत होंगे।

$2 \rightleftharpoons 6$  एक-दूसरे के विपरीत होंगे।

$1 \rightleftharpoons 3$  एक-दूसरे के विपरीत होंगे।

अतः 1 के सामने वाले फलक पर 3 होगा।

23. (1)



खेल में भाग लेने वाले छात्रों की संख्या  $= 50 - 12 = 38$

क्रिकेट खेलने वाले विद्यार्थियों की संख्या  $= 28$  (दिया हुआ है) फुटबाल

खेलने वाले विद्यार्थियों की संख्या  $= 17$  (दिया हुआ है) अतः क्रिकेट एवं

फुटबॉल दोनों खेलने वाले विद्यार्थियों की संख्या  $= (28 + 17) - 38 = 7$

24. (4) विकल्प (4) सही है क्योंकि चिड़िया के बच्चे कभी छात्र नहीं हो सकते।

लेकिन कुछ बच्चे छात्र जरूर हो सकते हैं।

25. (3) जिस प्रकार 'मछली', 'जल' में तैरती है। उसी प्रकार 'चिड़िया', 'आकाश' में उड़ती है।

26. (2) जिस प्रकार,  $(8)^2 = 64$   
 $(8)^3 + 1 = 512 + 1 = 513$   
 उसी प्रकार,  $(12)^2 = 144$   
 $(12)^3 = 1728 + 1 = \boxed{1729}$

27. (3) शब्द Chirp के अतिरिक्त अन्य सभी शब्द 'काटना' से संबंधित हैं, जबकि शब्द Chirp का अर्थ 'चिड़ियों' की चह-चहाट' से है।

28. (4) प्रदत्त शब्द  $\overline{\text{G O V E R N M E N T}}$

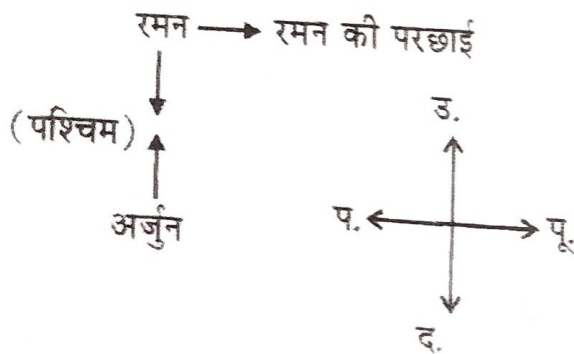
अतः अभीष्ट अक्षर युग्म है G-M, O-R, M-N, N-R

29. (1) यदि शब्द AND, ALI, EAR, AIR, EAT के आगे अक्षर H लगा दिया जाएँ, तो पूरी तरह नये अर्थपूर्ण शब्द HAND, HALL, HEAR, HAIR, HEAT बन जाएंगे।

30. (1) शब्दों का सार्थक क्रम निम्नवत् है—  
 किसान → बीज → खेती → भोजन

31. (2) :  $\overline{\text{H F E D C B A}}$   
 अतः बीच में D बैठा है।

32. (3)



अतः अर्जुन उत्तर की ओर मुख करके बैठा है।

33. (2) वीना के दादाजी के इकलौते पुत्र वीना के पिताजी हुए और उसका पुत्र वीना का भाई हुआ।
34. (2) अभीष्ट शून्य निम्न प्रकार है—

$\boxed{320}503203202\boxed{704}0580\boxed{704}208$   
 अभीष्ट संख्या = 3

35. (2) जिस प्रकार  $\sqrt{13 \times 3 + 21 \times 5}$

$$= \sqrt{39 + 105} = \sqrt{144} = 12$$

तथा  $\sqrt{14 \times 5 + 11 \times 9}$

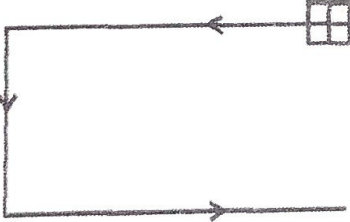
$$= \sqrt{70 + 99} = \sqrt{169} = 13$$

उसी प्रकार,  $= \sqrt{18 \times 4 + 9 \times 8}$

$$= \sqrt{72 + 72} = \sqrt{72 + 72} = \sqrt{144} = \boxed{12}$$

36. (1) उस महीने में शुक्रवार निम्न तारीखों में पड़ेगा 3, 10, 17, 24, 31 अतः उस महीने के आखिरी दिन माह का पाँचवाँ शुक्रवार होगा।

37. (2) दिया गया पासा एक मानक पासा है। अतः मानकता के नियम से 5, की विपरीत सतह का अंक  $7 - 5 = 2$  होगा।

38. (4)  प्रारंभिक स्थान

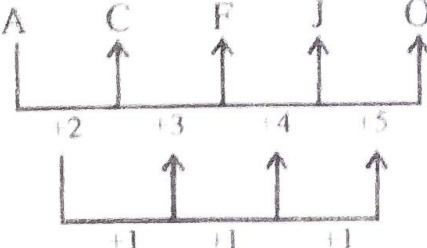
अतः अब उसका मुख पूर्व दिशा की ओर है।

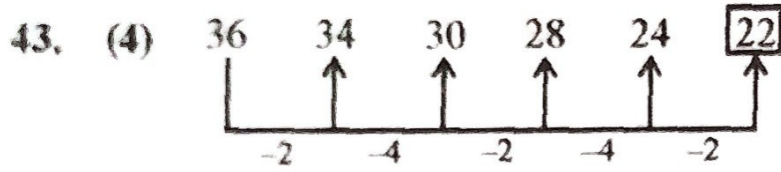
39. (1)  $\overline{\text{RECRUIT}}$   
 $\overline{\text{KECKNIL}}$

40. (4)  $\overline{\text{ABCDEFGHIJKLMN O PQRSTUVWXYZ}}$   
अंतिम से 21वाँ अक्षर  
ठीक मध्य में

अतः श्रेणी के ठीक मध्य में M अक्षर होगा।

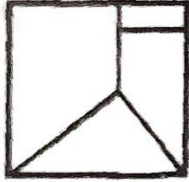
41. (3)  फर्नीचर  
कुर्सियाँ मेज

42. (2) 



44. (2)

45. (1)



अतः प्रश्न में दी गई आकृति को विकल्प (1) पूर्ण करता है।

**भाग-ब - उत्तरमाला**

46. (1)	47. (2)	48. (4)	49. (1)	50. (1)
51. (2)	52. (4)	53. (2)	54. (1)	55. (2)
56. (2)	57. (2)	58. (3)	59. (1)	60. (4)
61. (3)	62. (1)	63. (3)	64. (4)	65. (3)
66. (4)	67. (4)	68. (2)	69. (4)	70. (2)

**भाग-स - उत्तरमाला**

71. (1)	72. (1)	73. (2)	74. (2)	75. (4)
76. (2)	77. (3)	78. (2)	79. (1)	80. (2)
81. (2)	82. (4)	83. (2)	84. (4)	85. (1)
86. (2)	87. (3)	88. (2)	89. (3)	90. (2)
91. (2)	92. (1)	93. (3)	94. (3)	95. (2)
96. (4)	97. (1)	98. (3)	99. (2)	100. (1)