

1. निम्नलिखित में से कौन-सा समूह केवल इनपुट डिवाइस से संबंध रखता है?

(C) माउस, कीबोर्ड, स्केनर

2. सूची-1 को सूची-2 से सुमेलित कीजिए-

सूची-1(शील)

सूची-2(स्थित/के निकट)

(B) a-iii, b-iv, c-i, d-ii

3. मोतीलाल मेनारिया के अनुसार वह काव्य ग्रन्थ जिसमें हमें एक राजा की महानता, उनके विजय, युद्ध और वीरता का वर्ण मिलता है, कहलता है-

(C) रासो

4. सूची-1 को सूची-2 से सुमेलित कीजिए  
सूची-1(पेरिस ऑलिम्पिक 2024 सूची-2(देश)

(C) a-ii, b-iii, c-iv, d-i

5. 1 जनवरी 2024 को सोमवार था। 1 जनवरी 2029 को सप्ताह का कौन सा दिन पड़ेगा?

(B) सोमवार

6. सूची-1 का सूची-2 से मिलान करें-

सूची-1(वाक्यांश)      सूची-2(सार्थक शब्द)

(D) a-ii, b-iii, c-iv, d-i

7. 'भारतीय' में युक्त प्रत्यय है-

(A) ईय

8. एक प्रारूपी केन्द्रक में क्रोमेटिन के कुछ क्षेत्र रूप में संकुलित है और हल्के अभिरंजित होते हैं। यह क्षेत्र.....नाम से जाने जाते हैं

(A) इयूक्रोमेटिन



9. 2011 की जनगणना के अनुसार राजस्थान के निम्न में से किसे जिले में लिंगानुपात सबसे अधिक है-

(D) डूंगरपुर

10. 'निः+रस' की संधि होगी-

(A) नीरस

## 11. विकृत एल्कोहल क्या है?

(D) औद्योगिक उपयोग के उद्देश्य से इथेनॉल में रंग और मेथनॉल मिलाया जाता है

12. निम्नलिखित में से कौन इम्पैक्ट प्रिंटर का उदाहरण है-

(D) डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर

13. भारत के राज्य का नाम बताएँ, जिसमें पंचायती राज प्रशासन की आधुनिक त्रिस्तरीय प्रणाली सर्वप्रथम अपनाई गई?

(B) राजस्थान

14. When Ding Liren says that he “sees shadows of himself” in the seventeen year old Chennai boy, he means that-

(C) They share similarities in their playing styles and characters.

15. Ding Ilren feels the Indian prodigy D.Gukesh can be a “difficult player to handle” because-

(B) he can play many kinds of openings and can surprise you at the openings.

16. The Game being discussed here is-

(B) Chess



17. A-----is a young person with exceptional qualities or abilities.

(A) Prodigy

18. According to the passage, Ding Liren journeyed to become the new World Champion.

(C) When Ding Liren fought for the Crown with Ian Nepomniachtchuk and won.

19. When are you bringing.....the  
next issue of your journal?

(B) up

20. सूची-1

सूची-2

(कायले का किस्म) (कार्बन का प्रतिशत)

(B) a-ii, b-iv, c-i, d-iii

21. सूची-1

(देश)

सूची-2

(मुद्रा)

**(D)** a-iii, b-iv, c-i, d-ii

22. निम्न में से किसने 'क्रिकेट माई स्टाईल' नाम  
पुस्तक लिखी है?

(B) कपिल देव

23. निम्नलिखित में से कौन सा एक भौतिक परिवर्तन है-

(B) मोम का पिघलना

24. इसरो के वर्तमान (अगस्त 2024) अध्यक्ष....है

(C) डॉ. एम एस सोमनाथ



25. राजस्थान लोक सेवा आयोग के अध्यक्ष एवं सदस्य की नियुक्ति निम्न में से किसके द्वारा की जाती है-

(B) राज्यपाल

26. एक गांव में दो प्रत्याशी (A और B) एक चुनाव लड़ रहे हैं। इस चुनाव में पंजीकृत मतदाताओं में से 70% मतदाताओं ने अपना मतदान किया। A, 600 मतदान से चुनाव जीत गया। यदि A को 12.5% कम मत प्राप्त हो तो उसके मत B के मतों के बराबर हो जाते हैं। बताएं कि गांव में कितने पंजीकृत मतदाता हैं-

(\*)

27. The salutation in an official letter  
should be.....

(A) After the subject

## 28. CONTRITE

(A) hurtful

## 29. निम्नलिखित डाटा पर विचार करें

X	10	20	30	40	50
बारंबारता (f)	30	50	90	-	20

उक्त वितरण का माध्य 29.6 है, तब लुप्त बारंबारता क्या है

(A) 60

30. 'पानी में आग लगाना' मुहावरे का अर्थ है-

(D) असंभव कार्य करना

31. अप्रैल 2024 में भारतीय नौ सेना का 26वां  
चीफ किसे चुना गया-

(B) दिनेश कुमार त्रिपाठी

32. B, P, R, S, T, V, W केन्द्र को मुख करे एक गोलाई में बैठ है। आवश्यक नहीं इसी क्रम में हो। P के बाई तरफ दूसरे स्थान पर S बैठा है और Q के दाई तरफ पर चौथे स्थान पर S बैठा है। R के दाई तरफ दूसरे स्थान पर T बैठा है और P के दाई तरफ तीसरे नंबर पर R बैठा है। V के दाई तरफ तीसरी स्थान पर B बैठा है और P के बगल में V नहीं है। तब B के ठीक बाई ओर बगल में कौन बैठा है।

(A) S



**33. ANIMAL:OBNJMB:GROUND: ?**

**(B) SHVPEO**

34. राजस्थान के मुख्य सचिवों को उनकी नियुक्ति के अनुसार पुराने से नये के क्रम में लगाये।

(\*)

35. मार्च 2024 में किस कम्पनी को 'मिनीरत्न'  
श्रेणी-1 की पदवी दी गयी-

(D) ग्रिड कंट्रोलर ऑफ इन्डिया लिमिटेड

36. एम एस वर्ड में वर्तनी जांचने के लिए आप निम्नलिखित में से कौनसी कुंजी का प्रयोग करते हैं-

(C) F7

37. राजस्थान राज्य में 'इंस्टिट्यूट ऑफ लीडरशिप डेवलपमेंट' कहाँ पर स्थित है-

(B) जयपुर

38. त्रिभुज PQR के तीन माध्यिकाएं PA, QB, RC बिंदु G पर काटते हैं। यदि त्रिभुज PQR का क्षेत्रफल  $90\text{cm}^2$  हो तो चतुर्भुज AGCQ का क्षेत्रफल है।

(A)  $30\text{ cm}^2$

39. Q और R महोदर भाई व बहिन है। P के दो बच्चे है और वह E का पुत्र है। E, H का ससुर है। H का केवल एक पुत्र है E की पौती R नहीं है। तब Q का E से क्या संबंध है-

**(A) पौती**

40. कौन सा रोग 21वें गुणसूत्र की त्रिगुणसूत्रता के कारण होता है-

(B) डाउन सिन्ड्रोम



41. हिमालयी यू वृक्ष भारत के किन राज्यों में पाया जाता है-

(C) हिमालचल प्रदेश और अरुणाचल प्रदेश

**42. मानवाधिकार आयोग के अध्यक्ष के लिए सबसे उपयुक्त कथन की पहचान करें। वह रहा/रही हो**

**(A) उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश  
अथवा न्यायाधीश**

43. प्रायद्वीपीय प्रदेश/क्षेत्र की सबसे बड़ी नदी है-

(A) गोदावरी

44. कार्बन है-

(C) चतुःसंयोजक

45. अमन पूर्व की ओर 3 किमी चलता है फिर वह उतर-पश्चिम की ओर मुड़कर 4 किमी चलता है। फिर वह दक्षिण की ओर मुड़कर 6 किमी चलता है। फिर वह पुनः पश्चिम दिशा की ओर 3 किमी चलता है। अंत में उतर की ओर मुड़कर 7 किमी चलता है। बताइए कि वह अपने प्रारंभिक बिंदु से अब किस दिशा में है-

(D) उतर-पश्चिम

46. 30 मार्च 1949 को संयुक्त ग्रेटर राजस्थान का औपचारिक उद्घाटन किसके द्वारा किया गया?

(D) सरदार वल्लभभाई पटेल

47. रक्त बिंबाणु के बारे में सर्वाधिक कथन का चयन करें

(D) केवल a, b, c

48. रामगढ़ विषधारी वन्य जीव अभयारण्य  
राजस्थान के निम्नलिखित में से किस स्थान में  
स्थित है-

(B) बूंदी



49. लोहे पर जंग लगना है-

(B) हवा तथा पानी दोनों की उपस्थिति में

50. भारतीय संविधान के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा मौलिक कर्तव्य नहीं है-

(C) बड़ों का सम्मान करना

51. आपातकाल के दौरान भी कौन सा मौलिक अधिकार निलंबित नहीं किया जा सकता है-

(D) जीवन और व्यक्तिगत स्वतंत्रता का अधिकार

52. निम्नलिखित में से भारत का कौन सा पहला  
अंतराग्रहीय मिशन है-

(D) चंद्रयान-1

53. उच्चतम न्यायालय ने अभी कुछ दिन पहले किस राज्य की अरावली श्रृंखला में गैर कानूनी कार्य को रोकने का आदेश दिया?

(B) राजस्थान

54. Would you like to hear.....story  
about....Englishman.....Irishma  
n and.....Scotsman?

(A) a, an, an, a

55. निम्नलिखित में से किस लवण में  
क्रिस्टलीकरण का जल नहीं होता है-

(A) खाने का सोडा

56. A 24 दिनों में 75% कार्य कर सकता है। B कार्य का  $\frac{1}{4}$  भाग 24 दिनों में पूरा कर सकता है। दोनों मिलकर इस कार्य के  $\frac{1}{4}$  भाग को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं-

(A) 6 days



57. राजस्थान के इन क्षेत्रों में कौन सा शुष्क उतर  
पश्चिमी मैदान' का एक भाग है-

(B) उतर पश्चिम बीकानेर

58. He tried to alleviate the suffering of his neighbours.

(D) abate

59. निम्नलिखित में से कौन सा कम्प्यूटर का  
इलेक्ट्रॉनिक मस्तिष्क है-

(B) CPU

60. AIDS में.....मुख्य रूप से प्रभावित होती है-

(A) प्रतिरक्षा तंत्र

61. I've got.....friends so I'm not  
lonely, but.....of them never visit  
me.

(B) some, fewer

62. “Where will you be tomorrow”, I said “in case I have to meet you?”

(A) I asked where he would be the next day in case I had to meet him.

63. “RAM” का पूर्णरूप क्या है?

(A) रैंडम एक्सेस मैमोरी

64. निम्नलिखित में से कौन सी ऑप्टिकल  
स्टोरेज डिवाइस है-

(C) ब्लू-रे डिस्क



65. एक ठोस सिलेंडर के अर्ध-व्यास एवं उंचाई का जोड़ 35 सेमी है। और इसका कुल सतह क्षेत्रफल 1540 सेमी<sup>2</sup> है। सिलेंडर का आयतन क्या है-

(A) 4312 सेमी<sup>3</sup>

66. इनमें से बीज अंकुरण के लिए सबसे अधिक आवश्यक क्या है?

(D) पानी

67. इन संगठनों में कौन सा संगठन राजस्थान पंचायती राज प्रणाली के क्रम में सबसे उंचे स्तर पर है-

(A) जिला परिषद

68. निम्नलिखित सूत्रों में से कौन एकव्यूनसूत्रता दर्शाता है-

(B)  $2n-1$

69. राजस्थान का निम्न में से कौन सा स्थान  
भारत के अनुसूचित मसूस्थल क्षेत्रों में नहीं है-

(C) उदयपुर

70. निम्न में से कौन सी एक अपारदर्शी वस्तु है-

(C) लकड़ी

# 71. DEFERRED

(B) विलम्ब करना

72. सूची - 1 को सूची -2 से मिलान करे

सूची-1(भारतीय खिलाड़ी)    सूची-2(खेल से संबंध)

(D) a-ii, b-i, c-iv, d-iii



73. शिमला केवल मनाली से ठंडा है। नैनीताल, ऊटी से ठंडा है लेकिन मसूरी जितना ठंडा नहीं है। माउंट आबू, शिमला से ठंडा है पर सबसे अधिक ठंडा नहीं है। बताइए निम्नलिखित में से सबसे अधिक ठंडा कौन सा स्थान है-

(A) मसूरी

74. मक्का की उन्नत किस्म कौन सी है-

(D) रतन

75. पुत्रमदा कायल झील भारत के किस राज्य में स्थित है-

(B) केरल

76. 'नायिका' शब्द में प्रयुक्त संधि-भेद का सही विकल्प है-

(C) अयादि स्वर संधि

77. अमन ने रू. 'M' से एक कारोबार प्रारंभ किया और 2 महीने के बाद चिराग उसके साथ रू. 'M/2' से शामिल हो गया। एक महीने के बाद, प्रवीण भी रू. '2M' से उनके साथ शामिल हो गया। एक वर्ष की समाप्ति पर अमन और चिराग को प्राप्त लाभ में रू. 9100/- का अंतर था। प्रवीण एवं चिराग द्वारा प्राप्त लाभ में क्या अंतर रहा बतायें।

(A) 28600रू.

78. कथन (I) : बालाथल राजस्थान का एक महत्वपूर्ण पुरातत्व ताम्रपाषाण स्थाल है।

कथन (II) : इसकी खोज वी. एन. मिश्रा ने की थी। इसका हड़प्पा सभ्यता से सम्पर्क उसके गृह निर्माण से प्रमाणित होता है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुने:

(D) कथन I और II दोनों सत्य है।

79. 86वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम द्वारा भारतीय संविधान के अनुच्छेद 51ए में निम्नलिखित में से कौन सा मौलिक कर्तव्य माता पिता अथवा अभिभावक के लिए जोड़ा गया है?

(B) अपने संरक्षित या अपने छह से चौदह वर्ष की आयु के बच्चे को शिक्षा के अवसर प्रदान करना।

80. निम्नलिखित में से राजस्थान का कौन सा भौगोलिक क्षेत्र हरियाणा राज्य के साथ अपनी सीमा साझा नहीं करता है?

(B) दक्षिण पूर्वी पठारी क्षेत्र



81. निम्नलिखित में भाववाचक संज्ञा है-

(B) दूरी

82. निम्नलिखित में से कौन सा स्प्रेडशीट प्रोग्राम  
का प्रकार नहीं है?

(C) रोज सिम्फनी

83. पादप जगत का एम्फीबियन (उभयचर) है :

(A) ब्रायोफाइट्स

84. similar meaning

ZEAL

(A) fervour

85. निम्नलिखित में से कौन सा नियंत्रण इकाई  
का कार्य नहीं है?

(A) इंटरप्रेट्स इंस्ट्रक्शन

86. हेबर की क्रिया में उपयोगी उत्प्रेरक और वर्धक क्रमशः है :

(A) Fe और Mo

87. सरदार सरोवर बांध किस नदी पर बनाया गया है?

(A) नर्मदा

88. एक दुकानदार ने एक उत्पाद पर लागत मूल्य से 60% अधिक मूल्य अंकित किया है और उत्पाद पर 10% दो क्रमिक छूट देकर उस उत्पाद के रु. 32400 में विक्रय किया। उत्पाद का लागत मूल्य का पता करें।

(B) 25000रु.



89. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

सूची-I

सूची-II

तत्व का नाम

मानव शरीर में मुख्य कार्य

(A) a-ii, b-iii, c-i, d-iv

90. निम्नलिखित में अशुद्ध लिखित वाक्य है-

(A) अब वह वापस लौट चुका होगा।

91. कथन : कुछ हाथ आंखें हैं। कोई आंख पैर नहीं है। सभी पैरा बाल होते हैं।

निष्कर्ष : (I) कोई हाथ, बाल नहीं है।

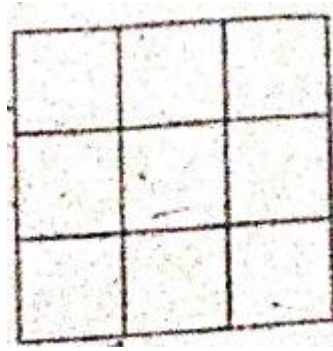
(II) कुछ आंखे बाल है।

(C) यदि न तो I और न II निष्कर्ष सही हो

92. Identify the most appropriate sentence from the following options :

(B) He had been living in London for two years when I visited him.

93. नीचे दिए गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



(A) 14

94. सन् 2023 का 69वां सर्वश्रेष्ठ कथाचित्र  
राष्ट्रीय फिल्म पारितोषिक किस चल चित्र को  
मिला?

(D) रोकेट्री : द नाम्बी इफेक्ट

95. पत्थर तोड़ने के कार्य संबंधी इकाई चलाने के लिए वातावरण संबंधी निर्देश किस संस्था ने दिया है?

(B) राष्ट्रीय ग्रीन ट्रिब्यूनल (एन.जी.टी.)

96. राजस्थान के निम्न में से किस क्षेत्र को इन्दिरा गांधी नहर से पानी का लाभ मिलता है?

- a. चुरू
- b. जैसलमेर
- c. जोधपुर
- d. अजमेर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

(C) केवल a, b और c



97. राष्ट्रीय सुदूर संवेदन केन्द्र (एन आर एस सी)  
कहां स्थित है?

(B) हैदराबाद

98. एक बॉक्स में तीन विभिन्न रंगों के कलमों की कुल संख्या 102 है। यदि लाल रंग और काले रंग की कलमों का अनुपात 5 : 3 है। और काले रंग के कलमों की संख्या हरे रंग के कलमों की संख्या का  $33\frac{1}{3}\%$  हो तो लाल रंग के कलमों और काले रंग के कलमों के मध्य अंतर ज्ञात करें?

(A) 12

99. शब्द व उसके पर्यायवाची के बेमेल जोड़े का चयन करें।

(D) कुबेर-अर्चि

100. 'आपबीती' में प्रयुक्त समास है-

(D) तत्पुरुष

101. कौन सा संगठन राजस्थान में औद्योगिक क्षेत्रों में आधारभूत संरचना के विकास के लिए प्रमुख है?

(A) रीको (RIICO)

102. निम्नलिखित में विपरीतार्थक शब्दों का सही युग्म नहीं है-

(C) तुच्छ-लघु

103. निम्नलिखित में शुद्ध लिखित शब्द है-

**(C) अनुग्रहीत**

## 104. Passive form

No one can do anything about the case  
unless someone give us more  
information.

(A) Nothing can be done about the  
case, unless ..... power more  
information



105. निम्न में से कौन सा राज्य 'दिल्ली-मुम्बई औद्योगिक गलियारा परियोजना' का भाग नहीं है?

(B) पंजाब

106. fill in the blank

He abdicated t he throne ..... his  
eldest son.

(C) In favour of

107. रणथंभौर के चौहान वंश का संस्थापक कौन था?

(D) गोविन्द राज

108. निम्नलिखित 'निर्' उपसर्ग युक्त शब्द नहीं है-

(B) नृत्य

109. किसी भाषा में SNIP को @59# में और KITE को \$9%! में कोड किया जाता है। उस कोड में PINK को कैसे कोड किया जाएगा?

(A) #95\$

110. बूंदी में कजली सीज का त्यौहार किस माह में मनाया जाता है?

(B) भाद्रपद

111. सूची-I

सूची-II

बोली/उपभाषा

मुख्य रूप से इन मंडलों/  
क्षेत्रों में बोली जाती है।

(D) a-iv, b-iii, c-i, d-ii

112. सूची-I (मेला) सूची-II (स्थान)

(B) a-iii, b-iv, c-i, d-ii



113. 'पिछवाई पेंटिंग' किस कला विद्यालय से  
संबंधित है?

(C) नाथद्वारा

114. निम्नलिखित में से गलत मिलान किये पौधों तथा उससे संबंधित आर्थिक रूप में महत्वपूर्ण मुख्य भाग को छांटे :

(A)

115. 'फूलों की घाटी' भारत के किस क्षेत्र में स्थित है?

(A) उत्तराखंड हिमाचल

116. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के द्वारा प्रत्येक राज्य में राज्यपाल की नियुक्ति का प्रावधान है?

(D) अनु. 153

117. नंदा देवी बायोस्फीयर रिजर्व किस राज्य में स्थित है?

(A) उत्तराखंड

118. एम एस ऑफिस सॉफ्टवेयर में किसी लाइन या टेक्स्ट के नियंत्रण संरेखा के लिए शॉर्टकट कुंजी क्या है?

(A) Ctrl + E

## 119. English Translationk

उसने तुम्हें धोया नहीं दिया।

(D) He did not deceive you.

120. यदि  $2 \cos^2 \theta + 3 \sin \theta = 3$  जहां  $0^\circ < \theta < 90^\circ$  हो तब  $5 \sin^2 2\theta + \operatorname{cosec}^2 2\theta$  का मान क्या होगा?

(A)  $\frac{35}{6}$



121. प्राणप्रिय में समास है-

(D) कर्मधारय

122. प्राकृतिक गैस आधारित रामगढ़ ताप संयंत्र  
कहां पर स्थित है?

(D) जैसलमेर

123. निम्नलिखित में कौन एक कार्यालयी पत्र नहीं है?

(B) निमंत्रण

124. सूर्य का प्रकाश वर्षा की गोलाकार पानी की बूंदों में से होकर गुजरता है। एक प्रेक्षक सूर्य की ओर पीठ करके खड़ा है। वह अपने सामने इन्द्रधनुष को देखता है। इस घटना का कारण है :

(D) प्रकाश के परिक्षेपण का प्रभाव

125. Fill in the blank

After months of recerssion the economy  
..... picking up.

(B) is

126. नागर ब्राह्मणों से राजपूतों की उत्पत्ति का सिद्धांत किसने प्रतिपादित किया?

(A) डॉ डी. आर. भंडारकर

127. ढोल नृत्य का संबंध राजस्थान के किस स्थान से है?

(B) जालौर

128. निम्नलिखित में कौन संक्षारण का/के उदाहरण है/हैं?

a. लोहा जंग

b. चांदी पर काली सतह का आवरण

c. तांबे पर हरी सतह का आवरण

d. लोहे की वस्तु का गैल्वनीकरण

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

(B) केवल a, b, c



129. कृत-क्रीत शब्द का संगत अर्थ निम्नलिखित में से होगा-

(C) किया हुआ-खरीदा हुआ

130. निम्नलिखित में कौन सा सही है?

(B) निर्वात में VIBGYOR में से सभी रंग के प्रकाश समान चाल से गति करते हैं।

131. अनेकार्थी खग का प्रयोग निम्नलिखित में से  
किस अर्थ में होता है?

(A) बाण

132. The compilation of titles of books or articles that have been used by a person for writing an articles is terme.....

(B) Bibliography

133. निम्नलिखित में से कौन सी एक एस्टरीकरण क्रिया है?



134. राजस्थान राज्य योजना बोर्ड का अध्यक्ष  
निम्नलिखित में से कौन होता है?

(A) मुख्यमंत्री

135. पेरिस पैराओलम्पिक्स 2024 के किस खेल वर्ग में मोना अग्रवाल ने कांस्य पदक जीता है?

(C) R2 महिला 10m एयर राइफल SH1

136. अपनी मूल अवस्था में ना मिलने वाला धातु :

(C) लोहा



137. 18 मीटर एवं 8 मीटर लंबाई के दो खंभों के मध्य क्षैतिज दूरी  $m$  मीटर है। यदि उनके शिखर में तल तक स्थित दो कोण, जो एक दूसरे के सहायोग हेतु स्थापित किए गए हों तो  $m$  (मीटर में) का मान यह है :

(D) 12

138. परमौज का संधि विच्छेद होगा-

(B) परम + ओज

139. 'Subordinate' के लिए प्रयुक्त हिन्दी शब्द है-

(B) अधिनस्थ

140. निम्नलिखित में निश्चयवाचक सर्वनाम का उदाहरण है-

(B) यह

141. निम्नलिखित के क्रम में प्रश्नवाचक चिह्न  
(?) के स्थान पर क्या आएगा?

44, 22, 22, 33, 66, ?

(C) 165

142. राजस्थान परमाणु ऊर्जा संयंत्र को किस वर्ष  
में चालू (कमीशन) किया गया था?

(A) 1973

143. किसी एक राशि का 2 वर्षों के लिए साधारण ब्याज 300रु. और उसी राशि का उसी अवधि के लिए चक्रवृद्धि ब्याज 315रु. होता है। प्रति वर्ष ब्याज दर है:

(D) 10%

144. 'विकीर्ण' का विलोम शब्द है-

(A) एकत्र



145. यदि  $a = b^m$  ,  $b = c^n$  और  $c = a^k$  हो, तो  $m, n, k$  का मान होगा।

(A) 1

146. 120 क सभी गुणकों का योग होगा :

(B) 360

147. पंडित जवाहरलाल नेहरू द्वारा प्रस्तुत उद्देश्य प्रस्ताव को संविधान सभा द्वारा कब स्वीकार किया गया?

(C) 22 जनवरी 1947

148. एक वर्ग का क्षेत्रफल  $9x^2 + 24x + 16$  है। वर्ग के फलक का माप बताइए।

(B)  $3x + 4$

149. एक बड़े घन के सभी सामने के फलकों को हरे, भूरे और लाल रंगों में रंगित किया गया है। इसके बाद इसे 64 छोटे बराबर घनों में विभाजित किया गया है। ऐसे कितने छोटे घन रहेंगे जिनका एक फलक ही रंगीन है?

(A) 24

150. नये स्लाइड संवाद (dialog) बॉक्स में ऑफिस थीम के कितने स्लाइड लेआउट उपलब्ध है?

(B) 9