

राजस्थान चतुर्थ श्रेणी कर्मचारी चयन भर्ती परीक्षा

नवीनतम
पाठ्यक्रम
पर आधारित

10 माँडल प्रश्न-पत्र

विशेषताएँ

1. परीक्षा की दृष्टि से अतिमहत्वपूर्ण प्रश्नों का व्याख्या सहित हल
2. नवीनतम पाठ्यक्रम पर आधारित प्रश्नों का समावेशन
3. विगत वर्ष के प्रश्नपत्रों के विश्लेषण पर आधारित प्रश्न
4. आर्थिक समीक्षा और बजट पर आधारित प्रश्नों का विशेष समावेश

MRP : ₹180

10 OMR
SHEETS
सहित

चतुर्थ श्रेणी परीक्षा स्कीम एवं पाठ्यक्रम

S.No.	Subject	Marks
1	सामान्य हिन्दी	20
2	सामान्य अंग्रेजी	15
3	सामान्य ज्ञान	70
3.1	राजस्थान का भूगोल	20
3.2	राजस्थान का इतिहास, कला एवं संस्कृति	20
3.3	भारतीय संविधान (5) एवं राजस्थान राज्य में राजनीतिक एवं प्रशासनिक व्यवस्था (5)	10
3.4	सामान्य विज्ञान	05
3.5	सम-सामयिक घटनाएँ (भारत-5, राजस्थान-5)	10
3.6	बेसिक कम्प्यूटर	05
4	सामान्य गणित	15
Total		120

व्याख्यात्मक हल
लक्ष्य क्लासेज के यूट्यूब
चैनल पर उपलब्ध



S.No. 0002

सफलता के पथ पर सबसे तेज उभरता हुआ संस्थान

लक्ष्य क्लासेज™

M. 9079798005, 6376491126

Plot No 1104, Shiksha Mandir, Sec 4, Circle,
Main Road, Udaipur



श्री आनंद अग्रवाल

निदेशक
लक्ष्य क्लासेज, उदयपुर

दो शब्द...



प्रिय विद्यार्थियों.....

आपके समक्ष राजस्थान अधीनस्थ कर्मचारी चयन बोर्ड (RSSMB) द्वारा आयोजित चतुर्थ श्रेणी कर्मचारी सीधी भर्ती (4th grade) परीक्षा की मॉडल पेपर पुस्तक प्रस्तुत करते हुए मुझे अत्यन्त हर्ष की अनुभूति हो रही है। इस पुस्तक में चतुर्थ श्रेणी कर्मचारी सीधी भर्ती (4th grade) परीक्षा के सम्पूर्ण नवीनतम पाठ्यक्रम पर आधारित मॉडल टेस्ट पेपर्स दिए गए हैं। यह पुस्तक विद्यार्थियों की आगामी चतुर्थ श्रेणी कर्मचारी सीधी भर्ती (4th grade) परीक्षा की तैयारी को मजबूत बनाने और परीक्षा में सफलता प्राप्त करने के उद्देश्य से लिखी गई है।

यह Model Test पेपर्स पूर्णतः चतुर्थ श्रेणी कर्मचारी सीधी भर्ती (4th grade) परीक्षा पैटर्न पर आधारित है, जिसके तहत जिसके तहत हिन्दी, English, राजस्थान का इतिहास एवं कला-संस्कृति, राजस्थान का भूगोल, भारतीय संविधान एवं राजस्थान की राजनीतिक-प्रशासनिक व्यवस्था, सामान्य विज्ञान, कम्प्यूटर और गणित से संबंधित वस्तुनिष्ठ प्रश्नों का संकलन किया गया है। इस पुस्तक को विषय विशेषज्ञों ने अपने विशिष्ट अनुभव और कौशल से तैयार किया है। आप इस Model Test पेपर्स बुकलेट के माध्यम से परीक्षा के पैटर्न को समझ सकते हैं और अपनी तैयारी के लिए एक बेहतर रणनीति तैयार कर सकते हैं।

इस पुस्तक में कुल 10 मॉडल टेस्ट पेपर्स व्याख्यात्मक हल के साथ दिए गए हैं, जिनसे आप एक प्रश्न के साथ-साथ तीन-चार नए प्रश्न भी तैयार कर सकते हैं। इसके साथ ही 10 OMR SHEETS भी दी गई है, जिनके माध्यम से आप परीक्षा पूर्व परीक्षा का बेहतर अभ्यास कर सकते हैं। हम आशा करते हैं कि इस Model Test पेपर्स पुस्तक की सहायता से आप परीक्षा में अधिक से अधिक अंक प्राप्त कर सकें।

मार्गदर्शन- लक्ष्य क्लासेज के विषय विशेषज्ञ शिक्षकों के निर्देशन में।

पाठ्यसामग्री निर्माता- राजवर्धन बेगड़, निशांत सोलंकी, अनोपचन्द मंडा और विकास।

अंततः यह कहा जा सकता है कि यह पुस्तक चतुर्थ श्रेणी कर्मचारी सीधी भर्ती (4th grade) परीक्षा के प्रतिभागियों के लिए अत्यंत लाभप्रद है।

लक्ष्य परिवार आपके उज्ज्वल भविष्य की कामना करता है।

आनंद अग्रवाल

निदेशक, लक्ष्य क्लासेज

लक्ष्य क्लासेज ने इस पुस्तक के तथ्यों तथा विवरणों को उचित स्रोतों से प्राप्त किया है। इस पुस्तक में प्रकाशित सभी प्रकार की सामग्री पूर्णतः तथ्यात्मक विश्लेषण पर आधारित है। इस पुस्तक के किसी भी भाग और सामग्री को लक्ष्य क्लासेज की अनुमति और जानकारी के बिना अन्यत्र प्रकाशित या प्रिन्ट करना अनुचित है, यदि ऐसा पाया जाता है तो व्यक्ति या संस्थान स्वयं जिम्मेदार है।

अनुक्रमणिका

क्रम संख्या	अध्याय	पेज संख्या
1.	मॉडल पेपर - 01	1 - 16
2.	मॉडल पेपर - 02	17 - 31
3.	मॉडल पेपर - 03	32 - 48
4.	मॉडल पेपर - 04	49 - 65
5.	मॉडल पेपर - 05	66 - 81
6.	मॉडल पेपर - 06	82 - 97
7.	मॉडल पेपर - 07	98 - 113
8.	मॉडल पेपर - 08	114 - 129
9.	मॉडल पेपर - 09	130 - 145
10.	मॉडल पेपर - 10	146 - 160

1. 'अंधा बाँटे रेवड़ी फिर फिर अपनो देया।' लोकोक्ति का अर्थ है-
 (a) अधिकार मिलने पर अपने ही लोगों का फायदा करना
 (b) अंधे को फायदा होता है।
 (c) दूसरों को बाँटना।
 (d) अंधा व्यक्ति रेवड़ी बाँटता है।
2. 'जिसकी लाठी उसकी भैंस' वाक्यांश में सर्वनाम है-
 (a) निजवाचक सर्वनाम (b) प्रश्नवाचक सर्वनाम
 (c) संबंधवाचक सर्वनाम (d) निश्चयवाचक सर्वनाम
3. निम्नलिखित में से 'य' प्रत्यय से बना शब्द है-
 (a) शौर्य (b) जातीय
 (c) करणीय (d) आंजनेय
4. निम्नलिखित में से हंस का पर्यायवाची नहीं है-
 (a) द्विरेफ (b) सूर्य
 (c) आत्मा (d) राजहंस
5. 'मानव' का विलोम शब्द है-
 (a) देव (b) मनुष्य
 (c) राक्षस (d) दानव
6. 'ऊहापोह' शब्द का संधि-विच्छेद है-
 (a) ऊहा+आपोह (b) ऊ + हापोह
 (c) ऊह+पोह (d) ऊह+अपोह
7. 'ईद का चाँद होना' मुहावरे का अर्थ है-
 (a) बहुत प्रिय होना (b) दर्शन दुर्लभ होना
 (c) बहुत दूर होना (d) दिखाई देना
8. 'आपका पत्र मिला' रेखांकित पद है-
 (a) सार्वनामिक विशेषण (b) विशेष्य
 (c) गुणवाचक विशेषण (d) परिमाणवाचक विशेषण
9. निम्नलिखित में से इन्द्र का पर्यायवाची शब्द नहीं है-
 (a) सुरपति (b) पुरन्दर
 (c) पिनाकी (d) वासव
10. निम्नलिखित में से अशुद्ध शब्द है-
 (a) वैश्या (b) अँगुली
 (c) निरापराध (d) उज्ज्वल
11. निम्नलिखित में से अशुद्ध शब्द है-
 (a) विद्युज्ज्योति (b) दिवारात्र
 (c) अनाधिकृत (d) तदुपरांत
12. निम्नलिखित में से शुद्ध वाक्य कौन-सा है?
 (a) रावण की वध राम ने की थी।
 (b) सब लोग अपनी रजाई लेकर सो गए।
 (c) उसके प्राण पखेरू उड़ गया।
 (d) पेड़ पर कोयल कूक रही है।
13. 'सदैव' में कौन-सी संधि है?
 (a) वृद्धि सन्धि (b) गुण सन्धि
 (c) दीर्घ सन्धि (d) व्यंजन सन्धि
14. 'निरीक्षक' शब्द में कौन-सा उपसर्ग है?
 (a) नीर (b) निर
 (c) नीर् (d) निर्
15. निम्नलिखित में से 'वियोज्य' शब्द का विलोम होगा-
 (a) अपवियोज्य (b) अवियोज्य
 (c) अनुवियोज्य (d) विनियोज्य
16. निम्नलिखित में से वर्तनी की दृष्टि से अशुद्ध शब्द कौन-सा है?
 (a) ईश्वर (b) उद्योग
 (c) उज्जयिनी (d) आदीत्य
17. निम्नलिखित में से कौन-सा वाक्य शुद्ध है?
 (a) तुम तुम्हारा काम करो।
 (b) राहुल थककर उसके घर में सो गया।
 (c) सबों ने मान लिया कि पृथ्वी घूमती है।
 (d) मैं उनसे मिलकर प्रसन्न हुआ।
18. "बचपन व यौवन के मध्य की उम्र" वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द होगा-
 (a) वयः संधि (b) स्वानुभूत
 (c) शोधवृत्ति (d) स्त्रेण
19. सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए-
 सूची I (हिंदी) सूची II (अंग्रेजी)
 (A) खंड (I) APPELLANT
 (B) संहिता (II) CLAUSE
 (C) अभियुक्त (III) CODE
 (D) अपीलकर्ता (IV) ACCUSED
 नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए-
 (a) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
 (b) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(IV), (D)-(II)
 (c) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)
 (d) (A)-(I), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(III)
20. सभी सरकारी पत्र लिखे जाते हैं-
 (a) अन्य पुरुष में (b) मध्यम पुरुष में
 (c) उत्तम पुरुष में (d) द्वितीय पुरुष में
21. Choose the correct tense to fill in the blank:
 She ___ to the market when it started raining.
 (a) goes (b) was going
 (c) has gone (d) is going
22. Identify the correct sequence of tenses:
 If I ___ rich, I would travel the world.
 (a) am (b) were
 (c) was (d) will be

- 23. Change into passive voice:**
She writes a letter.
(a) A letter is written by her.
(b) A letter was written by her.
(c) A letter is being written by her.
(d) A letter has been written by her.
- 24. Identify the correct active voice:**
The room was cleaned by the maid.
(a) The maid cleans the room.
(b) The maid cleaned the room.
(c) The maid is cleaning the room.
(d) The maid has cleaned the room.
- 25. Change into indirect speech:**
She said, "I am going to the market."
(a) She said that she was going to the market.
(b) She said that she is going to the market.
(c) She says that she was going to the market.
(d) She said that she has gone to the market.
- 26. Choose the correct direct speech:**
He told me that he would help me.
(a) He said to me, "I will help you."
(b) He said to me, "I would help you."
(c) He says to me, "I will help you."
(d) He said to me, "I help you."
- 27. Change to negative:**
She is very intelligent.
(a) She is not very intelligent.
(b) She is not unintelligent.
(c) She isn't very intelligent.
(d) She is very unintelligent.
- 28. Transform to interrogative:**
They will attend the meeting.
(a) Will they attend the meeting?
(b) Are they attending the meeting?
(c) Do they attend the meeting?
(d) Will they attended the meeting?
- 29. Find the error:**
She don't like to travel alone.
(a) don't (b) like
(c) to travel (d) alone
- 30. Fill in the blank with the correct article:**
She is ___ honest woman.
(a) a (b) an
(c) the (d) No article

- 31. Choose the correct determiner:**
___ students passed the exam.
(a) Much (b) Many
(c) Any (d) Little
- 32. Choose the correctly punctuated sentence:**
(a) She said, I am going to the market.
(b) She said "I am going to the market."
(c) She said, "I am going to the market."
(d) She said "I am going to the market".
- 33. Fill in the blank with the correct preposition:**
She is fond ___ reading novels.
(a) of (b) with
(c) for (d) at
- 34. Translate into English:**
"वह स्कूल जाता है।"
(a) He go to school.
(b) He goes to school.
(c) He going to school.
(d) He is go to school.
- 35. What is the English term for the Hindi word "लेखापरीक्षा"?**
(a) Inspection (b) Audit
(c) Evaluation (d) Review
- 36. निम्नलिखित में से पूर्वी मैदानी प्रदेश का संबंध किससे है?**
(a) सिंधु का मैदान (b) गंगा का मैदान
(c) ब्रह्मपुत्र का मैदान (d) इनमें से कोई नहीं
- 37. निम्नलिखित में से असुमेलित युग्म है-**
मण्डी - क्षेत्र
(a) लाल मिर्च - जोधपुर
(b) किन्नू - अलवर
(c) इसबगोल - भीनमाल
(d) लहसुन - बाराँ
- 38. सूची-I को सूची-II से सही सुमेलित कीजिए -**

सूची-I	सूची-II
(अभयारण्य)	(जिला)
(A) वन विहार	(i) प्रतापगढ़
(B) सीतामाता	(ii) जयपुर
(C) जमवारामगढ़	(iii) कोटा
(D) जवाहर सागर	(iv) धौलपुर

कूट:

A	B	C	D
(a) ii	iii	i	iv
(b) ii	iv	iii	i
(c) iv	i	ii	iii
(d) iv	i	iii	ii

39. मरु विकास कार्यक्रम में राज्य व केन्द्र की साझेदारी कितनी है?
- (a) 70 : 30
(b) 25 : 75
(c) 30 : 70
(d) 60 : 40

40. रिडकोर (RIDCOR) का पूरा नाम है-
- (a) राजस्थान इन्फ्रास्ट्रक्चर डवलपमेंट कॉर्पोरेशन
(b) रोड इन्फ्रास्ट्रक्चर डवलपमेंट कंपनी ऑफ राजस्थान
(c) राजस्थान इन्डस्ट्रीयल डवलपमेंट कॉर्पोरेशन
(d) रोड डवलपमेंट कॉर्पोरेशन ऑफ राजस्थान

41. राज्य के किस भाग में एण्टीसोल मृदा पाई जाती है?
- (a) पूर्व
(b) दक्षिणी-पूर्व
(c) पश्चिम
(d) दक्षिण

42. बनास नदी पर स्थित तीन त्रिवेणी संगमों में से एक युग्म असंगत है बताइए-
- (a) बनास-बेड़च-कोठारी
(b) बनास-सीप-चम्बल
(c) बनास-खारी-डाई
(d) बनास-बेड़च-मेनाल

43. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए-

सूची-I	सूची-II
(A) बंधबारेठा बाँध	(i) कोठारी नदी
(B) ईसरदा बाँध	(ii) सूकड़ी नदी
(C) मेजा बाँध	(iii) बनास नदी
(D) बाकली बाँध	(iv) कुकुन्द नदी

कूट:-

A B C D

- (a) iv iii i ii
(b) i ii iii iv
(c) iv iii ii i
(d) ii iii i iv
44. राजस्थान में "छप्पन का मैदान" किस नदी के बेसिन में स्थित है?
- (a) माही
(b) चम्बल
(c) बनास
(d) लूनी
45. राज्य की प्रथम निजी क्षेत्र की लिग्नाइट आधारित परियोजना कौन-सी है?
- (a) गुढ़ा थर्मल पावर प्रोजेक्ट
(b) बाँसवाड़ा सुपर थर्मल पावर प्रोजेक्ट
(c) कालीसिंध सुपर थर्मल पावर प्लांट
(d) कवई सुपर थर्मल पावर प्लांट

46. 2001-2011 के दशक में राजस्थान के किस जिले की जनसंख्या वृद्धि दर न्यूनतम थी?
- (a) गंगानगर
(b) बूँदी
(c) पाली
(d) झुन्झुनूँ

47. राजस्थान में किस शहर को 'ग्रेनाइट सिटी' के नाम से भी जाना जाता है?
- (a) जालोर
(b) जैसलमेर
(c) जोधपुर
(d) जयपुर

48. राजस्थान में चौथी बाघ परियोजना के रूप में किसे मान्यता दी गई है?
- (a) रामगढ़ विषधारी अभयारण्य
(b) मुकुन्दरा हिल्स अभयारण्य
(c) रणथम्भौर अभयारण्य
(d) सरिस्का अभयारण्य

49. निम्नलिखित में से सुमेलित नहीं है -

- (a) फलोरीकल्चर - फूलों की कृषि
(b) एपीकल्चर - मधुमक्खी पालन
(c) विटीकल्चर - समुद्री जीवों का उत्पादन
(d) पीसीकल्चर - मछली पालन की क्रिया

50. रॉक फॉस्फेट सर्वाधिक किस खान से निकाला जाता है?

- (a) रामपुरा आगुचा
(b) चौथ का बरवाड़ा
(c) नाथरा की पाल
(d) झामर कोटड़ा

51. कर्क रेखा राजस्थान के किन जिलों से होकर गुजरती है?

- (a) डूंगरपुर, प्रतापगढ़
(b) डूंगरपुर, उदयपुर
(c) बाँसवाड़ा, प्रतापगढ़
(d) डूंगरपुर, बाँसवाड़ा

52. निम्नलिखित में से असुमेलित युग्म है-

- (a) जाखम परियोजना - प्रतापगढ़
(b) भीखा भाई सागवाड़ा परियोजना - डूंगरपुर
(c) नंद-समंद परियोजना - राजसमंद
(d) भीमसागर परियोजना - कोटा

53. मुकुन्दरा पहाड़ियाँ स्थित हैं-

- (a) हाड़ौती पठार में
(b) भोरट पठार में
(c) अरावली पहाड़ियों में
(d) छप्पन में मैदानों में

54. सोम-कमला-अंबा परियोजना का किस जिले में स्थित है?

- (a) उदयपुर
(b) चित्तौड़गढ़
(c) डूंगरपुर
(d) राजसमंद

55. राणा प्रताप सागर बाँध किस नदी पर स्थित है?
 (a) बनास (b) चम्बल
 (c) बेड़च (d) कोठारी
56. पत्रकारिता का भीष्म पितामह किस कहा जाता है?
 (a) पंडित झाबरमल शर्मा (b) हरिविलास शारदा
 (c) मुनिजिन (d) विजयसिंह पथिक
57. रणथम्भौर दुर्ग में '32 खंभों की छतरी' का निर्माण किसने करवाया था?
 (a) हम्मीर देव (b) गोविन्दराज
 (c) जैत्रसिंह (d) वागभट्ट
58. रायबहादुर हरिविलास शारदा राजस्थान के किस जिले के निवासी थे?
 (a) अजमेर (b) जयपुर
 (c) बूँदी (d) अलवर
59. प्राचीन नगर जो महाभारत एवं महाभाष्य दोनों ग्रंथों में उल्लेखित है-
 (a) विराट नगर (बैराठ)
 (b) मध्यमिका (नगरी)
 (c) रैढ़
 (d) कंकोट
60. ऑवल-बावल की संधि निम्नलिखित में से किस-किस के मध्य हुई थी?
 (a) राणा सांगा व महमूद खिलजी
 (b) राणा कुम्भा व राव जोधा
 (c) राणा लाखा व राव चुड़ा
 (d) राणा कुम्भा व राणा रणमल
61. करौली के यादव शाखा का मूल पुरुष/संस्थापक कौन था?
 (a) विजयपाल (b) धर्मपाल
 (c) प्रतापपाल (d) गोपालपाल
62. राठौड़ राजवंश में प्रथम पितृहन्ता कौन था?
 (a) गांगादेव
 (b) भूपसिंह
 (c) राव मालदेव
 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
63. आमेर शासक भारमल के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
 (A) भारमल ने अलवर में भानगढ़ दुर्ग का निर्माण प्रारंभ करवाया था।
 (B) हरकाबाई भारमल की पुत्री थी।
 (C) अकबर ने भारमल को 7,000 की मनसबदारी प्रदान की थी।
कूट :
 (a) केवल A व B
 (b) केवल B व C
 (c) केवल A व C
 (d) उपर्युक्त सभी
64. निम्नलिखित कथनों पर विचार करते हुए सही कूट का चयन कीजिए-
 कथन A. गोविन्द गिरि ने 1883 ई. में 'भगत पंथ' की स्थापना की।
 कथन B. गोविन्द गिरि ने वर्ष 1911 में 'सम्प सभा' की स्थापना की।
कूट-
 (a) केवल A
 (b) केवल B
 (c) A तथा B दोनों
 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
65. निम्नलिखित में से असंगत कथन को छाँटिए-
 (a) विजयसिंह पथिक ने बिजौलिया किसान आंदोलन के प्रचार-प्रसार हेतु सर्वप्रथम 'प्रताप समाचार पत्र' का सहारा लिया।
 (b) 'प्रताप समाचार पत्र' गणेश शंकर विद्यार्थी द्वारा महाराष्ट्र से प्रकाशित होता था।
 (c) वर्ष 1919 में पथिक जी ने 'राजस्थान सेवा संघ' की स्थापना वर्धा (महाराष्ट्र) में की।
 (d) वर्धा (महाराष्ट्र) से पथिक जी ने 'राजस्थान केसरी' समाचार पत्र का प्रकाशन किया।
66. निम्नलिखित में से असुमेलित युग्म है-
 (a) ब्यालू - ग्रामीण क्षेत्रों में शाम का भोजन
 (b) कलेवा - ग्रामीण क्षेत्रों में दोपहर का भोजन
 (c) भाता - ग्रामीण क्षेत्रों में खेतों में ले जाने वाला दोपहर का भोजन
 (d) इनमें से कोई नहीं
67. निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सुमेलित नहीं है?
 (a) कछाबू - आदिवासी महिलाओं द्वारा पहना जाने वाला तंग घाघरा।
 (b) लंगोटा - आदिवासी महिलाओं का कमर से ऊपर का वस्त्र।
 (c) खपटा - सहरिया जनजाति के पुरुषों द्वारा पहना गया साफा/पगड़ी।
 (d) ढेपाड़ा - आदिवासी महिलाओं का घाघरा।
68. निम्नलिखित में से कौन-सा संस्कार जन्म से पूर्व नहीं किया जाता है?
 (a) गर्भाधान
 (b) निष्क्रमण
 (c) पुंसवन
 (d) सीमतोन्नयन
69. 'अग्नि नृत्य' का संबंध किस सम्प्रदाय से है?
 (a) लालदासी सम्प्रदाय (b) जसनाथी सम्प्रदाय
 (c) गुदड़ सम्प्रदाय (d) निष्कलंक सम्प्रदाय
70. राजस्थान का एकमात्र दुर्ग जहाँ मंदिर, मस्जिद एवं गिरजाघर तीनों स्थित है-
 (a) गागरोन दुर्ग (b) रणथम्भौर दुर्ग
 (c) जयगढ़ दुर्ग (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

71. 'शेखावटी की स्वर्णनगरी' के नाम से प्रसिद्ध है-

- (a) मण्डावा (b) बागौर
(c) नवलगढ़ (d) चिड़वा

72. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए -

- | | |
|------------------------|----------------|
| सूची-I | सूची-II |
| A. फूलडोल का मेला | i. अलवर |
| B. अन्नकूट का मेला | ii. करौली |
| C. महावीर जी का मेला | iii. राजसमंद |
| D. चन्द्रप्रभु का मेला | iv. शाहपुरा |

कूट -

- | | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| A | B | C | D |
| (a) i | ii | iv | iii |
| (b) iii | ii | i | iv |
| (c) iv | i | iii | ii |
| (d) iv | iii | ii | i |

73. तुरा कलंगी लोकनाट्य में तुरा प्रतीक है-

- (a) शिव (b) पार्वती
(c) विष्णु (d) लक्ष्मी

74. जॉर्ज अब्राहिम ग्रियर्सन ने राजस्थान की किस बोली को भीली बोली कहा है?

- (a) मेवाड़ी (b) वागड़ी
(c) हाड़ौती (d) ढूँढाड़ी

75. 'डीग के जलमहलों' का निर्माण किसने करवाया था?

- (a) महाराजा सूरजमल (b) चूडामन
(c) गोकुल भाई जाट (d) हरराम भाटी

76. प्रधानमंत्री के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

(A) प्रधानमंत्री के वेतन-भत्ते भारत की संचित निधि द्वारा निर्धारित किया जाता है।

(B) प्रधानमंत्री मंत्रिपरिषद् का प्रमुख होता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?

- (a) केवल A (b) केवल B
(c) A व B दोनों (d) न तो A और न ही B

77. संविधान सभा का निर्माण किस योजना के द्वारा किया गया?

- (a) क्रिप्स मिशन (b) नेहरू रिपोर्ट
(c) कैबिनेट मिशन (d) स्वराज बिल

78. मूल संविधान में कितनी अनुसूचियाँ थी?

- (a) 7 अनुसूचियाँ
(b) 8 अनुसूचियाँ
(c) 10 अनुसूचियाँ
(d) 12 अनुसूचियाँ

79. जिला न्यायाधीशों की नियुक्ति कौन करता है?

- (a) राज्यपाल
(b) मुख्यमंत्री
(c) लोकसेवा आयोग
(d) उच्च न्यायालय व मुख्य न्यायाधीश

80. राज्य मंत्रिपरिषद् के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

(A) विधानमण्डल के किसी भी सदन का सदस्य रहे बिना कोई भी व्यक्ति अधिकतम तीन माह तक मुख्यमंत्री के पद पर बना रह सकता है।

(B) यदि कोई मंत्री जो निरंतर छह माह की किसी अवधि तक राज्य के विधान-मंडल का सदस्य नहीं है, तो अवधि की समाप्ति पर मंत्री नहीं रहेगा।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?

- (a) केवल A (b) केवल B
(c) A व B दोनों (d) न तो A और न ही B

81. निम्नलिखित में से विधानमंडल का/के अंग है/हैं-

- (a) राज्यपाल (b) विधानसभा
(c) विधानपरिषद् (d) उपर्युक्त सभी

82. जब किसी उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश प्रशासनिक हैसियत से काम करता है तो वह -

- (a) उच्च न्यायालय के अन्य न्यायाधीशों में से किसी भी रिट अधिकारिता के अधीन होता है।
(b) भारत के मुख्य न्यायाधीश द्वारा प्रयुक्त विशेष नियंत्रण के अधीन होता है।
(c) राज्य के राज्यपाल की स्वविवेकी शक्तियों के अधीन होता है।
(d) इस विषय में मुख्यमंत्री को प्रदत्त विशेष शक्तियों के अधीन होता है।

83. वार्ड सभा की गणपूर्ति होती है-

- (a) 1/10 (b) 1/3
(c) 1/4 (d) 1/5

84. भारत में महिलाओं के लिए स्थान आरक्षित हैं-

- (a) राज्य विधानसभाओं में
(b) मंत्रिमण्डल में
(c) लोकसभा
(d) पंचायती राज संस्थाओं में

85. राज्यपाल के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

(A) 7 वें संविधान संशोधन अधिनियम के तहत यह प्रावधान किया गया कि एक ही व्यक्ति दो या दो से अधिक राज्यों का राज्यपाल बन सकता है।

(B) सामान्यतः राष्ट्रपति उस व्यक्ति को किसी राज्य का राज्यपाल नियुक्त करता है जिसे केन्द्र सरकार के द्वारा नामांकित किया जाता है।

(C) राज्यपाल की नियुक्ति राष्ट्रपति की विवेकाधिकार शक्ति है।

उपर्युक्त कथनों में से सत्य कथन कौन-सा/से है/हैं?

- (a) केवल A
(b) A व C दोनों
(c) A व B दोनों
(d) A, B व C

86. निम्नलिखित में से कौन-सा रासायनिक परिवर्तन नहीं है?
 (a) दूध से दही बनना।
 (b) कागज का गीला होना।
 (c) कागज का जलना।
 (d) कागज का गलना-सडना।
87. निम्नलिखित में से कौन-सा तत्व रासायनिक रूप में धातु व अधातु दोनों के समान कार्य करता है?
 (a) ऑर्गेन
 (b) कार्बन
 (c) जिन्नॉन
 (d) बोरॉन
88. जब एक नींबू को पानी से भरे कांच के गिलास में रखा जाता है तो वह अपने वास्तविक साइज से बड़ा प्रतीत होता है। यह निम्न में से किस घटना के कारण होता है-
 (a) प्रकाश का परावर्तन
 (b) प्रकाश का विक्षेपण
 (c) प्रकाश का अपवर्तन
 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
89. निम्न में से कौनसा एंजाइम अग्न्याशय द्वारा स्रावित नहीं होता?
 (a) एमिलेज
 (b) ट्रिप्सिन
 (c) रेनिन
 (d) लाइपेज
90. मनुष्य की लाल रक्त कणिकाओं (आर.बी.सी.) का औसत जीवनकाल होता है-
 (a) 80 दिन (b) 120 दिन
 (c) 160 दिन (d) 40 दिन
91. पीएम सूर्यधर निःशुल्क बिजली योजना के तहत प्रदेश में कितने घरों पर रूफ टॉप सोलर लगे हैं।
 (a) 15,085
 (b) 17,264
 (c) 14,967
 (d) 19,852
92. नवम्बर 2024 में किस वायरस के कारण सांभर झील में पक्षियों की मौत हो गई।
 (a) रोटा वायरस
 (b) बोटूलिज्म वायरस
 (c) लंपी वायरस
 (d) हम्पी वायरस
93. राजस्थान सरकार द्वारा गर्भवत महिलाओं को निजी केंद्रों पर निःशुल्क सोनोग्राफी की सुविधा देने के लिए किस योजना की शुरुआत है।
 (a) मुख्यमंत्री आयुष्मान आरोग्य (मा) बाउचर योजना
 (b) मुख्यमंत्री धात्री योजना
 (c) मुख्यमंत्री जन आरोग्य योजना
 (d) मुख्यमंत्री संबल योजना
94. हाल ही में किस जिले में 'मानस अभियान' का संचालन किया गया है।
 (a) जालोर (b) श्रीगंगानगर
 (c) हनुमानगढ़ (d) सिरोही
95. राजस्थान सरकार किस शहर को हाइटेक सिटी के रूप में विकसित करने की योजना बना रही है।
 (a) जोधपुर (b) जयपुर
 (c) अजमेर (d) उदयपुर
96. 30 अक्टूबर को किस स्थान पर " दीपोत्सव 2024" कार्यक्रम में 25 लाख दिए जलाकर वर्ल्ड रिकॉर्ड बनाया गया।
 (a) वाराणसी (b) अयोध्या
 (c) उज्जैन (d) महाबलेश्वर
97. हाल ही में किस स्थान पर सरदार वल्लभभाई पटेल की प्रतिमा 'देश का वल्लभ' और मेजर रालेंगनाओ 'बॉब' खाथिंग 'वीरता संग्रहालय' का वर्चुअल माध्यम से उद्घाटन किया गया।
 (a) अरुणाचल प्रदेश (b) असम
 (c) मेघालय (d) त्रिपुरा
98. वर्तमान में भारत ने कितनी अक्षय ऊर्जा क्षमता प्राप्त कर एक नया कीर्तिमान स्थापित किया है।
 (a) 102.45 गीगावाट (b) 201.45 गीगावाट
 (c) 245.63 गीगावाट (d) 406.12 गीगावाट
99. हाल ही में किस व्यक्ति ने रक्षा सचिव का पदभार ग्रहण किया।
 (a) राजेश कुमार सिंह (b) अमिताभ चौधरी
 (c) संजीव खन्ना (d) अमृत मोहन प्रसाद
100. हाल ही में भारतीय अर्थशास्त्री और आर्थिक सलाहकार परिषद के अध्यक्ष का निधन हो गया उनका नाम क्या है।
 (a) पी. गोपालन नांबियार (b) सुधीर कक्कड़
 (c) डॉ. बिबेक देबरॉय (d) निशाद यूसुफ
101. भारत में सुपर कम्प्यूटर के जनक माने जाते हैं-
 (a) डॉ. जी सतीश रेड्डी
 (b) कैलासवटिक शिवन
 (c) डॉ. विजय पांडुरंग भटकर
 (d) सतीश धवन
102. प्रकाशिय स्रोत द्वारा कागज पर लिखे अक्षर को पढ़ने की तकनीक क्या कहलाती है?
 (a) ऑप्टिकल मार्क रीडर
 (b) ऑप्टिकल करैक्टर रीडर
 (c) ऑप्टिकल करैक्टर रिकॉग्निशन
 (d) ऑप्टिकल कार्ड रीडर
103. ऐसा मॉनिटर जो RGB विकिरणों के संयोजन के रूप में आउटपुट को प्रदर्शित करता है, वह.....मॉनिटर कहलाता है।
 (a) ग्रे-स्केल-मॉनिटर (b) मॉनोक्रोम मॉनिटर
 (c) कलर मॉनिटर (d) प्लाज़्मा मॉनिटर
104. E-mail की सुविधा प्रदान करने वाला Protocol है-
 (a) FTP (b) SMTP
 (c) TELNET (d) TCP/IP

105. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- (a) 1 KB = 10000 बाइट्स
(b) 1 MB = 100 किलोबाइट्स
(c) 1 KB = 1024 बिट्स
(d) 1 MB = 1024 किलो बाइट्स

106. वह छोटी से छोटी संख्या कौन-सी है जिसे क्रमशः 12, 15 और 16 से विभक्त करने पर क्रमशः 7, 10, 11 शेष बचे?

- (a) 115 (b) 235
(c) 247 (d) 475

107. कक्षा में 12 छात्रों का औसत अंक 36 है। यदि प्रत्येक छात्र के अंकों को दुगुना कर दिया जाए तो नया औसत बताओ-

- (a) 72 (b) 45
(c) 37 (d) 79

108. किसी वस्तु को 10 % लाभ पर बेचा जाता है, यदि इसे दुगुने दाम पर बेचा जाए तो लाभ प्रतिशत क्या होगा?

- (a) 20% (b) 220%
(c) 120% (d) 100%

109. एक विक्रेता ने 2400 ₹ में 40 दर्जन फल खरीदे। इनमें से 30 फल सड़ गए और उन्हें फेंक दिया गया। शेष फलों को प्रति दर्जन किस दर पर बेचा जाए कि 25% का लाभ प्राप्त हो ?

- (a) 84 (b) 72
(c) 90 (d) 80

110. 70 का 40 % कितना होगा?

- (a) 28 (b) 48
(c) 20 (d) 30

111. एक गाँव में लड़कों और लड़कियों की संख्या का अनुपात 3:2 है। यदि 30 % लड़के और 70 % लड़कियाँ किसी परीक्षा में बैठे तो उसी परीक्षा में बैठने वाले और न बैठने वाले गाँववासियों की संख्या का अनुपात क्या होगा?

- (a) 9 : 14 (b) 23 : 27
(c) 1 : 1 (d) 27 : 23

112. मूलधन = 15000 रुपये, R = 9%, समय = 3 वर्ष, साधारण ब्याज = ?

- (a) 5000 रुपये (b) 6000 रुपये
(c) 4050 रुपये (d) 3500 रुपये

113. 2 साल का साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज का अंतर 240 रु है। यदि दर 10 % दे रखी है तो मूलधन ज्ञात कीजिए-

- (a) 24000 रु. (b) 12000 रु.
(c) 2400 रु. (d) 240 रु.

114. कोई धन A, B और C में क्रमशः 6 : 9 : 16 के अनुपात में विभाजित किया जाता है। यदि A और B दोनों के कुल शेयर C से 120 रुपये कम है तो इसमें B के कितने शेयर हैं?

- (a) 840 रुपये
(b) 1200 रुपये
(c) 720 रुपये
(d) 1080 रुपये

115. X, Y, Z कंपनी अपने लाभ या हानि को अपने साझेदारों X, Y और Z में क्रमशः $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{6}$ के अनुपात में बाँटती है। यदि Z को उसके हिस्से के रूप में 176802 रु. प्राप्त होते हैं, तो Y द्वारा प्राप्त राशि ज्ञात कीजिए-

- (a) 530406 रु. (b) 88401 रु.
(c) 353604 रु. (d) 265203 रु.

116. A किसी काम को 10 दिन में और B, 15 दिन में करता है। दोनों मिलकर काम प्रारम्भ करते हैं और 3 दिन के बाद B छोड़ देता है। अब A कितने दिन में काम को पूरा करेगा?

- (a) 5 (b) 6
(c) 10 (d) 12

117. एक व्यक्ति किसी पहाड़ी पर 5 km/h की चाल से चढ़ाई करता है तथा 8 km/h चाल से उतरता है। यदि यात्रा के दौरान उसे कुल $6\frac{1}{2}$ घण्टे लगते हैं तो पहाड़ी की ऊँचाई बताओ-

- (a) 10 किमी. (b) 15 किमी.
(c) 20 किमी. (d) $\frac{40}{3}$ किमी.

निर्देश (118-120):

निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर देने के लिए निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये।

- तालिका में छह अलग-अलग वर्षों में छह अलग-अलग सब्जियों के उत्पादन (किग्रा में) दर्शाया गया है

सब्जी वर्ष	आलू	टमाटर	प्याज	पत्ता गोभी	बीन्स	ब्रोकली
2010	560	280	1080	780	980	710
2011	640	610	880	940	580	240
2012	820	520	620	1000	640	680
2013	480	380	570	1020	730	510
2014	750	400	450	920	860	380
2015	390	610	760	1150	460	450

118. वर्ष 2012 में उत्पादित टमाटर वर्ष 2010 में उत्पादित बीन्स की तुलना में कितने प्रतिशत कम है?

- (a) 45% (b) 48%
(c) 47% (d) 43%

119. वर्ष 2013, 2010, 2015, 2011 और 2014 में क्रमशः आलू, टमाटर, ब्रोकली, प्याज और बीन्स की औसत मात्रा (किग्रा में) क्या है?

- (a) 570 (b) 590
(c) 490 (d) 560

120. यदि 5 किग्रा आलू बेचने पर 45 रुपये का लाभ हो सकता है, तो कुल उत्पादित आलू बेचने पर अर्जित कुल लाभ राशि क्या है?

- (a) 32,760 रुपये (b) 32,706 रुपये
(c) 30,760 रुपये (d) 32,076 रुपये

1. [a]

व्याख्या -

- अधिकार मिलने पर अपने ही लोगों का फायदा करना अर्थात् स्वार्थ-लाभ, भी स्वयं उठाना।

2. [c]

व्याख्या -

- दो उपवाक्यों के बीच में प्रयुक्त होकर एक उपवाक्य की संज्ञा या सर्वनाम का संबंध दूसरे उपवाक्य के साथ दर्शाने वाला सर्वनाम का संबंधवाचक सर्वनाम कहलाता है। जैसे जो सोएगा, सो खोएगा। इसमें मिश्र वाक्य होता है।

3. [a]

व्याख्या -

- शूर + य = शौर्य ('य' प्रत्यय से बना शब्द है।)
- जाति + ईय = जातीय ('ईय' प्रत्यय से बना शब्द है।)
- कृ + अनीय = करणीय ('अनीय' प्रत्यय से बना शब्द है।)
- अंजनि + एय = आंजनेय ('एय' प्रत्यय से बना शब्द है।)

4. [a]

व्याख्या -

- हंस = सूर्य, आत्मा, राजहंस, मराल, मानसौक, राजहंस
- भौरा = भ्रमर, मधुप, भृंग, द्विरेफ, मधुकर

5. [d]

व्याख्या -

- मानव का विलोम शब्द दानव होता है

6. [d]

व्याख्या -

- ऊह+अपोह-ऊहापोह (अटकलों को हटाना, पूर्ण विचार करना)

7. [b]

व्याख्या -

- ईद का चाँद होना - दर्शन दुर्लभ होना

8. [a]

व्याख्या -

- पुरुष वाचक व निजवाचक सर्वनामों को छोड़कर अन्य सर्वनाम जब किसी संज्ञा की विशेषता बतलाए, तो इन्हें सार्वनामिक विशेषण कहते हैं। यथा-युह आदमी विश्वासी है।

9. [c]

व्याख्या -

- इन्द्र के पर्यायवाची - देवराज, सुरेश, शचिपति, कौशिक, देवेश, सुरपति, पुरंदर, वासव इत्यादि।
- पिनाकी - महादेव का पर्यायवाची है।

10. [c]

व्याख्या -

- निरापराध अशुद्ध शब्द है, निर् + अपराध = निरपराध शुद्ध शब्द है।

11. [c]

व्याख्या -

- विद्युत + ज्योति, तत्+उपरात - तदुपरात
- मीठा + अन्न - मिष्टान्न, अन् + अधिकृत

12. [d]

व्याख्या -

- रावण का वध राम ने किया।
- सभी लोग रजाई में सो गए।
- उसके प्राण पखेरू उड़ गए।

13. [a]

व्याख्या -

- सदा + एव = सदैव में वृद्धि सन्धि है।
- जब संधि करते समय जब अ, आ के साथ ए, ऐ हो तो 'ऐ' बनता है और जब अ, आ के साथ ओ, औ हो तो 'औ' बनता है, उसे वृद्धि संधि कहते हैं।

14. [d]

व्याख्या -

- निरीक्षक शब्द में 'निर्' उपसर्ग है। 'ईक्षक' मूल शब्द में 'निर्' उपसर्ग जुड़कर निरीक्षक शब्द बना है।
- निर् उपसर्ग से बने अन्य उदाहरण है- निराकरण, निर्जल आदि।

15. [b]

व्याख्या -

- वियोज्य का विलोम शब्द अवियोज्य है। वियोज्य का अर्थ है- जिसे अलग करना है या अलग करने योग्य तथा अवियोज्य का अर्थ है- जिसका वियोज्य या अलगाव न हो सके।

16. [d]

व्याख्या -

- आदीत्य शब्द वर्तनी की दृष्टि से अशुद्ध है। इसका शुद्ध रूप है- 'आदित्य'। आदित्य का अर्थ होता है- 'सूर्य'। ईश्वर, उद्योग तथा उज्जयिनी वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध शब्द है।

17. [d]

व्याख्या -

- मैं उनसे मिलकर प्रसन्न हुआ, यह शुद्ध वाक्य है। शेष वाक्यों के शुद्ध रूप इस प्रकार है- तुम अपना काम करो, राहुल थककर अपने घर में सो गया तथा सभी ने मान लिया कि पृथ्वी घूमती है।

18. [a]

व्याख्या -

- 'बचपन व यौवन के मध्य की उम्र' वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द 'वयः संधि' होगा। शेष विकल्प के लिए उचित वाक्यांश निम्नानुसार है- स्वानुभूत- अपने द्वारा अनुभव किया हुआ, शोधवृत्ति- शोध के लिए दिया जाने वाला अनुदान तथा स्त्रैण- स्त्री के स्वभाव जैसा।

19. [a]

व्याख्या -

- (A) खंड - CLAUSE (II): कानूनी दस्तावेज़ का उपविभाग।
- (B) संहिता - CODE (III): विधिक नियमों का समूह।
- (C) अभियुक्त - ACCUSED (IV): जिस पर अपराध का आरोप है।
- (D) अपीलकर्ता - APPELLANT (I): जो निर्णय के विरुद्ध अपील करता है।

20. [a]
व्याख्या-

(a) **अन्य पुरुष में** - सही उत्तर: सरकारी पत्रों में औपचारिकता व शिष्टता बनाए रखने हेतु "अन्य पुरुष" (तीसरे व्यक्ति) का प्रयोग किया जाता है।

(b) **मध्यम पुरुष में** - यह "तुम/आप" के लिए प्रयोग होता है, जो पत्र को अनौपचारिक बना देता है।

(c) **उत्तम पुरुष में** - "मैं/हम" का प्रयोग होता है जो सरकारी पत्र के लिए उपयुक्त नहीं है।

(d) **द्वितीय पुरुष में** - यह भी "तुम/आप" की श्रेणी में आता है, इसलिए अनुचित है।

21. [b]
व्याख्या-

- The past continuous tense "was going" is used to describe an ongoing action in the past when another action (it started raining) occurred, indicating a sequence of past events.

22. [b]
व्याख्या-

- In hypothetical situations, the subjunctive mood "were" is used with "if" clauses for unreal conditions. The sentence implies an imaginary scenario, so "were" pairs with "would travel."

23. [a]
व्याख्या-

- In active voice, "She writes a letter" (present simple) becomes passive by making the object (letter) the subject, using "is written" and adding "by her" for the doer.

24. [b]
व्याख्या-

- The passive sentence is in past simple ("was cleaned"). The active form uses the subject (maid) and past simple "cleaned" to match the tense and meaning of the original.

25. [a]
व्याख्या-

- In indirect speech, the present continuous "am going" changes to past continuous "was going" as the reporting verb "said" is in the past, and pronouns shift accordingly.

26. [a]
व्याख्या-

- In direct speech, "would" changes to "will" as the original statement is in future tense. The pronoun "me" becomes "you," and "told" becomes "said to me."

27. [c]
व्याख्या-

- To form a negative, add "not" or use the contraction "isn't" with the verb "is." The meaning remains opposite without altering "intelligent." Option c correctly negates the assertive sentence.

28. [a]
व्याख्या-

- For interrogative, invert the auxiliary "will" with the subject "they." The future tense is retained, forming a yes/no question without changing the verb "attend."

29. [a]
व्याख्या-

- The error is "don't." For third-person singular "she," use "doesn't." Correct sentence: "She doesn't like to travel alone." The verb agrees with the subject in present simple tense.

30. [b]
व्याख्या-

- Use "an" before a singular countable noun starting with a vowel sound. "Honest" begins with a silent "h," so "an honest woman" is correct for proper article usage.

31. [b]
व्याख्या-

- "Many" is used with plural countable nouns like "students" to indicate a large number. "Much" is for uncountable nouns, and "any" or "little" don't fit the context.

32. [c]
व्याख्या-

- Quotation marks enclose the spoken words, and a comma precedes the quote. The full stop is inside the quotation marks.

33. [a]
व्याख्या-

- The preposition "of" is used with "fond" to indicate preference or liking. "Fond of" is the correct phrase for this context.

34. [b]
व्याख्या-

- The Hindi sentence uses the present tense. In English, third-person singular subjects take "goes" with simple present tense for habitual actions.

35. [b]

Explanation: "लेखापरीक्षा" refers to the official examination of financial records. The English term "audit" accurately describes this systematic process used in governmental and corporate contexts.

36. [b]
व्याख्या-

- पूर्वी मैदानी प्रदेश की उत्पत्ति गंगा तथा यमुना द्वारा लाई गई मृदा के जमाव से हुई है। इस कारण पूर्वी मैदानी प्रदेश का संबंध गंगा के मैदान से है।
- पूर्वी मैदानी भाग को तीन उपभाग में विभाजित किया गया है-
1. बनास-बाणगंगा-बेसिन
2. चम्बल-बेसिन
3. माही-बेसिन

37. [b]
व्याख्या :-

- किन्नू मण्डी श्रीगंगानगर में स्थित है जबकि अलवर में प्याज मण्डी स्थित है।
- इसबगोल - भीनमाल
- लहसुन - छीपाबड़ौद-छबड़ा (बारों)
- लाल मिर्च - मथानिया (जोधपुर)

38. [c]
व्याख्या :-

- **सीता माता वन्य जीव अभयारण्य:-**
जिला - प्रतापगढ़
यहाँ पर सभी प्रकार के वन्य पशुओं तथा पक्षियों को संरक्षण देने का प्रावधान है।
- **जमवारामगढ़ अभयारण्य :-**
जिला - जयपुर
प्रजातियाँ - बघेरा, जरख, जंगली सूअर, जंगली बिल्ली, भेड़िया आदि वन्य जीव मिलते हैं।
- **जवाहर सागर -**
जिला - कोटा
प्रजातियाँ - मगरमच्छ, हरिण, खरगोश, आदि प्रमुख हैं।
- **वन विहार अभयारण्य -** यह धौलपुर जिले में स्थित है।

39. [b]
व्याख्या :-

- मरु विकास क्षेत्रीय कार्यक्रम वर्ष 1977-78 में केन्द्र सरकार की 100 प्रतिशत भागीदारी से शुरुआत हुई थी।
- इस कार्यक्रम में 1 अप्रैल, 1999 से कोष आवंटन का तरीका बदलकर 25 प्रतिशत राज्य सरकार एवं 75 प्रतिशत केन्द्र सरकार कर दिया गया है।
- मरु विकास कार्यक्रम का उद्देश्य - मरुस्थली क्षेत्र का विकास करना।

40. [b]
व्याख्या :-

- रिडकोर का पूरा नाम रोड इन्फ्रास्ट्रक्चर डवलपमेंट कंपनी ऑफ राजस्थान है, जिसकी स्थापना अक्टूबर, 2004 में की गई।
- मेगा हाइवे परियोजना के क्रियान्वयन के लिए रिडकोर की स्थापना की गई।

41. [c]
व्याख्या-

- पश्चिमी राजस्थान के सभी जिलों में इस मिट्टी का विस्तार है।
- भिन्न - भिन्न जलवायु दशाओं से इसका निर्माण हुआ है।
- इस मिट्टी का रंग प्रायः हल्का पीला भूरा होता है।

42. [a]
व्याख्या-

- बनास पर स्थित तीन त्रिवेणी संगम है:-
1. बनास-बेड़च-मेनाल 2. बनास-खारी-डाई
3. बनास-सीप-चम्बल

43. [a]
व्याख्या-

- **बंध बारेठा बाँध** - वर्ष 1897 में भरतपुर की बयाना तहसील में कुकुन्द नदी को दो पहाड़ों के बीच रोककर बनाया भरतपुर जिले का सबसे बड़ा बाँध है इससे पेयजल की आपूर्ति की जाती है।
- **मेजा बाँध** - यह भीलवाड़ा में कोठारी नदी के किनारे पर है।
- **बाकली बाँध** - यह बाँध सूकड़ी नदी पर जालोर में स्थित है।
- **ईसरदा बाँध** - यह बनास नदी पर टोंक, सवाई माधोपुर जिले में है।

44. [a]
व्याख्या-

- "छप्पन का मैदान" का नामकरण माही नदी के बेसिन में स्थित 56 ग्रामों के समूह के कारण पड़ा है, जो प्रतापगढ़, डूंगरपुर, बाँसवाड़ा के मध्य स्थित हैं।
- माही नदी के तट पर स्थित प्रतापगढ़ की भूमि को कांठल कहा जाता है, इसलिए माही नदी को कांठल की गंगा कहा जाता है।

45. [a]
व्याख्या-

- राज्य की प्रथम लिग्नाइट आधारित परियोजना बीकानेर में स्थित है जो गुढ़ा थर्मल पॉवर प्रोजेक्ट द्वारा चलाई जा रही है।

46. [a]
व्याख्या-

- जनगणना, 2011 के अनुसार राजस्थान की जनसंख्या में पिछले दशक की तुलना में इस दशक में 21.31% की वृद्धि हुई है।
- 2001-2011 के दशक के दौरान राजस्थान के श्रीगंगानगर जिले की जनसंख्या वृद्धि दर सबसे कम थी। जनगणना 2011 के अनुसार सर्वाधिक वृद्धि दर वाले जिले- बाड़मेर, जैसलमेर व जोधपुर तथा न्यूनतम वृद्धि दर वाले जिले - श्रीगंगानगर, झुंझनू व पाली में हुई।

47. [a]
व्याख्या-

- ग्रेनाइट के अधिक उत्पादन के कारण जालोर को ग्रेनाइट सिटी के नाम से जाना जाता है। जालोर को सुवर्णनगरी भी कहते हैं।

48. [a]
व्याख्या-

- राज्य की चौथी बाघ परियोजना रामगढ़ विषधारी अभयारण्य (बूँदी) होगी।
- राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण द्वारा रामगढ़ विषधारी अभयारण्य (बूँदी) को राज्य की चौथी एवं देश की 52 वीं बाघ परियोजना के रूप में मान्यता दी गई है।
- इससे पहले राजस्थान की तीन बाघ परियोजना :- (i) रणथम्भौर बाघ परियोजना (सवाई माधोपुर) (ii) सरिस्का (अलवर) (iii) मुकुन्दरा हिल्स (कोटा-झालावाड़)।

49. [c]
व्याख्या-

- विटीकल्चर:- व्यापारिक स्तर पर की जाने वाली अंगूर उत्पादन (अंगूर की खेती) की क्रिया है।

50. [d]
व्याख्या :-

- रॉक फॉस्फेट सर्वाधिक झामर कोटड़ा खान से निकाला जाता है।
- रॉक फॉस्फेट का प्रयोग मिट्टी की अम्लीयता/लवणीयता की समस्या के समाधान हेतु किया जाता है।
- राजस्थान में रॉक फॉस्फेट का सर्वाधिक उत्पादन व भण्डारण उदयपुर में है।
- रॉक फॉस्फेट राजस्थान में सर्वाधिक उत्पादन वाला अधात्विक खनिज है।

51. [d]
व्याख्या :-

- कर्क रेखा (23½° उत्तरी अक्षांश) डूंगरपुर जिले की दक्षिण सीमा को छूती हुई बांसवाड़ा के लगभग मध्य से गुजरती है।
- कर्क रेखा के दक्षिण में राजस्थान की एकमात्र तहसील कुशलगढ़ (बांसवाड़ा) स्थित है।

52. [d]
व्याख्या-

- **जाखम परियोजना** - यह राजस्थान के प्रतापगढ़ जिले में जाखम नदी पर निर्मित (पूर्णतः राजस्थान) है। जाखम बाँध भी जाखम नदी पर बना हुआ है।
- **भीखा भाई सागवाड़ा परियोजना** - यह परियोजना डूंगरपुर जिले में माही नदी पर है। यह परियोजना डूंगरपुर जिले के कमांड क्षेत्र में सिंचाई सुविधा उपलब्ध कराती है।
- **नंद-समंद परियोजना** - यह परियोजना बनास नदी पर स्थित है। यह राजसमंद जिले में है।
- **भीमसागर परियोजना** - यह परियोजना झालावाड़ जिले में परवन नदी पर है।

53. [a]
व्याख्या-

- मुकुंदरा पहाड़ियां राजस्थान के हड़ौती क्षेत्र में स्थित हैं। यह चार नदियों रमजान, आहु, काली और चंबल से घिरा हुआ है और दो समानांतर पहाड़ों मुकुंदरा और गरोला के बीच स्थित है।
- उदयपुर के उत्तर-पश्चिम में गोगुन्दा और कुम्भलगढ़ के बीच स्थित अरावली पर्वत श्रृंखला के क्षेत्र को भोरट का पठार कहा जाता है।
- **छप्पन का मैदान**- प्रतापगढ़ और बांसवाड़ा के बीच 56 गांवों का मैदान छप्पन का मैदान कहलाता है

54. [c]
व्याख्या-

- सोम-कमला-अंबा बांध परियोजना डूंगरपुर जिले में स्थित है। इसका उद्देश्य जल सिंचाई और भंडारण है। इस परियोजना की देखरेख जल संसाधन विभाग कर रहा है और इसमें आवश्यक निवेश या वित्तीय आवश्यकताएं राजस्थान सरकार द्वारा की जाती हैं।

55. [b]
व्याख्या-

- राणा प्रताप सागर बाँध चम्बल नदी पर स्थित है।

56. [a]
व्याख्या :-

- पंडित झाबरमल शर्मा का जन्म झुँझुनूँ जिले में हुआ, इन्होंने वर्ष 1905 में कलकत्ता से 'ज्ञानोदय' नामक समाचार पत्र का संपादन आरम्भ किया।
- इन्होंने मारवाड़ी बंधु, भारत साप्ताहिक, कलकत्ता समाचार व हिन्दू समाचार आदि समाचार पत्रों का प्रकाशन किया।

57. [a]
व्याख्या-

- रणथम्भौर शासक हम्मीर देव चौहान ने अपने पिता जैत्रसिंह के 32 वर्ष के शासनकाल के उपलक्ष्य में 32 खम्भों की छतरी/न्याय की छतरी का निर्माण करवाया।
- हम्मीर देव ने रणथम्भौर दुर्ग में पदमला तालाब का निर्माण भी करवाया था।

58. [a]
व्याख्या-

- रायबहादुर हरविलास शारदा अजमेर के निवासी थे।
- रायबहादुर हरविलास शारदा के प्रयासों से भारत में बाल विवाह निषेध अधिनियम - 1929 (शारदा एक्ट) पारित हुआ, जो 1 अप्रैल, 1930 को सम्पूर्ण भारत में लागू हुआ था। इस अधिनियम में विवाह योग्य उम्र लड़की के लिए 14 वर्ष एवं लड़कों के लिए 18 वर्ष निर्धारित की गई थी।

59. [b]
व्याख्या-

- चित्तौड़गढ़ में मध्यमिका शिवि जनपद की राजधानी थी। मंदसौर के पास पाँच गुहा लेख प्राप्त हुए हैं जिनसे शिवि जनपद का प्रसार पश्चिम से पूर्व तक होना ज्ञात होता है।
- इस नगर का उल्लेख महाभारत एवं महाभाष्य दोनों ग्रंथों में मिलता है।

60. [b]
व्याख्या-

- ऑवल-बावल की संधि (1453 ई.) कुम्भा व जोधा के मध्य हंसाबाई के मध्यस्थता से हुई। इस संधि के माध्यम से मेवाड़ और मारवाड़ की सीमाओं को निर्धारण हुआ।
- जोधा ने अपनी पुत्री शृंगार देवी का विवाह महाराणा कुम्भा के पुत्र रायमल से किया।

61. [a]
व्याख्या-

- करौली के यादव वंश की स्थापना विजयपाल द्वारा 1040 ई. में की गई।
- विजयपाल ने बयाना को अपनी राजधानी बनाया।

62. [c]
व्याख्या-

- राव मालदेव राव गांगा व मणिक देवी (सिरोही के राव जगमाल की पुत्री) का सबसे बड़ा पुत्र था।
- राव मालदेव को मारवाड़ का प्रथम पितृहंता कहा जाता है।

63. [a]
व्याख्या-

- अकबर ने भारमल को 5,000 की मनसबदारी (जात एवं सवार) एवं 'अमीर-उल-उमरा' व 'राजा' की उपाधि प्रदान की थी।
- भारमल ने आमेर में 'उजाला महल' का निर्माण करवाया था।
- भगवंतदास भारमल का पुत्र था।
- भारमल ने अलवर में भानगढ़ दुर्ग का निर्माण प्रारंभ करवाया था।
- हरका बाई भारमल की पुत्री थी।

64. [d]
व्याख्या-

- गोविन्द गिरि ने 1883 ई. में भीलों को सामाजिक व राजनीतिक रूप से संगठित करने के लिए सम्प सभा की स्थापना की।
- गोविन्द गिरि ने बेड़सा में वर्ष 1911 में भगत पंथ की स्थापना की।

65. [b]
व्याख्या-

- 'प्रताप समाचार पत्र' का प्रकाशन गणेश शंकर विद्यार्थी द्वारा कानपुर से किया जाता था, जिसके माध्यम से पथिक जी ने बिजौलिया किसान आंदोलन को राष्ट्रीय स्तर की पहचान दिलाई ताकि बिजौलिया के किसानों की स्थिति का संपूर्ण भारत को पता चले और कोई बड़ा अधिकारी इनकी समस्याओं का निवारण करे।
- वर्ष 1920 में राजस्थान सेवा संघ का मुख्यालय वर्धा से अजमेर स्थानांतरित किया गया।
- पथिक जी ने अजमेर से 'तरुण राजस्थान' व 'नवीन राजस्थान' नामक समाचार पत्र प्रकाशित किए।
- वर्धा (महाराष्ट्र) से पथिक जी ने 'राजस्थान केसरी' समाचार पत्र का प्रकाशन किया।

66. [b]
व्याख्या-

- कलेवा - ग्रामीण क्षेत्रों में सुबह के भोजन को (जो शाम को बचा हुआ भोजन) कलेवा कहते हैं।
- ब्यालू- ग्रामीण क्षेत्रों में शाम का भोजन।
- भाता - ग्रामीण क्षेत्रों में खेतों में ले जाने वाला दोपहर का भोजन।

67. [d]
व्याख्या :-

- **ढेपाड़ा** - आदिवासी पुरुषों द्वारा पहनी गई तंग धोती को ढेपाड़ा कहा जाता है।
- **कछाबू** - आदिवासी महिलाओं द्वारा पहना गया तंग घाघरा कछाबू कहलाता है।
- **लंगोटा** - आदिवासी महिलाओं का कमर से ऊपर का वस्त्र (कांचली)।
- **खपटा** - सहरिया जनजाति के पुरुषों द्वारा पहना गया साफा/पगड़ी।

68. [b]
व्याख्या-

- निष्क्रमण संस्कार :- इसमें जन्म के चौथे माह में बालक को पहली बार घर से निकालकर सूर्य एवं चन्द्रमा के दर्शन कराए जाते हैं।
- गर्भाधान, पुंसवन व सीमतोन्नयन तीनों शिशु के जन्म से पहले किए जाने वाले संस्कार हैं।

69. [b]
व्याख्या-

- अग्नि नृत्य कतरियासर (बीकानेर) में फाल्गुन एवं चैत्र मास में जसनाथी सम्प्रदाय के अनुयायी जसनाथजी की आराधना में करते हैं।
- इस नृत्य के प्रवर्तक रूस्तम जी हैं।
- यह नृत्य करते समय सिद्ध 'फतै-फतै' की जयघोष करते हैं।

70. [b]
व्याख्या-

- रणथम्भौर दुर्ग के सुपारी महल में मंदिर, मस्जिद व गिरजाघर तीनों धर्मों के पवित्र स्थल स्थित हैं।
- रणथम्भौर दुर्ग राजस्थान के इतिहास में धार्मिक सहिष्णुता का परिचायक है।

71. [c]
व्याख्या-

- शेखावाटी की स्वर्णनगरी 'नवलगढ़' को कहा जाता है।
- नवलगढ़ की हवेलियाँ सोने-चांदी की चित्रकारी के लिए प्रसिद्ध हैं।

72. [d]
व्याख्या-

- फूलडोल का मेला - शाहपुरा - चैत्र कृष्ण प्रतिपदा से चैत्र कृष्ण पंचमी तक।
- रामस्नेही संप्रदाय से संबंधित।
- 'शाहपुरा' नगर अंतर्राष्ट्रीय रामस्नेही संप्रदाय के अनुयायियों का पीठ स्थल है।
- शाहपुरा में होली के दूसरे दिन प्रसिद्ध वार्षिक फूलडोल का मेला लगता है।
- अन्नकूट का मेला - नाथद्वारा (राजसमंद) कार्तिक शुक्ल एकम्।
- महावीर जी का मेला - (करौली) चैत्र शुक्ल त्रयोदशी से वैशाख कृष्ण द्वितीया तक। जैन धर्म का सबसे बड़ा मेला।
- यहाँ पर जिनेन्द्र रथ यात्रा मुख्य आकर्षण है।
- चन्द्रप्रभु का मेला तिजारा (अलवर) - फाल्गुन शुक्ल सप्तमी। जैन धर्म से संबंधित।

73. [a]
व्याख्या-

- तुरा कलंगी लोकनाट्य में तुरा भगवान शिव तथा कलंगी पार्वती का प्रतीक है।
- चंदेरी के राजा ने तुकनगीर को तुरा (शिव) व शाह अली को कलंगी (पार्वती) भेंट की थी।

74. [b]
व्याख्या-

- जॉर्ज अब्राहिम ग्रियर्सन ने वागड़ी बोली को भीली बोली कहा है।
- डूंगरपुर, बाँसवाड़ा के क्षेत्रों का प्राचीन नाम 'वागड़' था इसलिए वहाँ की भाषा 'वागड़ी' कहलायी।
- संत मावजी के उपदेश वागड़ी बोली में हैं।

75. [a]
व्याख्या-

- डींग के जलमहलों का निर्माण जाट शासक सूरजमल ने करवाया था।
- ये महल राजस्थान में जलमहलों में सर्वश्रेष्ठ है।
- डींग को जलमहलों की नगरी कहा जाता है।
- यहाँ का प्रसिद्ध जलमहल, गोपाल महल है।

76. [b]
व्याख्या-

- संविधान के अनुच्छेद-74 (1) के अनुसार, 'राष्ट्रपति को सहायता एवं सलाह देने के लिए एक मंत्रिपरिषद् होगी जिसका प्रधान, प्रधानमंत्री होगा और राष्ट्रपति अपने कृत्यों का प्रयोग करने में उसकी सलाह के अनुसार कार्य करेगा।'
- अनुच्छेद-75 मंत्रियों के बारे में अन्य उपबंध-
- 75(1) प्रधानमंत्री की नियुक्ति राष्ट्रपति करेगा तथा अन्य मंत्रियों की नियुक्ति राष्ट्रपति प्रधानमंत्री की सलाह पर करेगा।
- 75(2) मंत्री राष्ट्रपति के प्रसाद पर्यन्त पद धारण करेंगे।
- 75(3) मंत्री परिषद्, लोकसभा के प्रति सामूहिक रूप से उत्तरदायी होगी।
- 75(4) राष्ट्रपति, मंत्रियों को पद एवं गोपनीयता की शपथ दिलायेगा।
- 75(5) कोई मंत्री जो निरंतर 6 माह तक संसद के किसी सदन का सदस्य नहीं है, उस अवधि की समाप्ति पर वह मंत्री नहीं रहेगा।
- 75(6) मंत्रियों के वेतन एवं भत्ते, संसद द्वारा निर्धारित किये जायेंगे।

77. [c]
व्याख्या :-

- मार्च, 1946 में कैबिनेट मिशन भारत आया। नवम्बर, 1946 में कैबिनेट मिशन योजना के तहत संविधान सभा का गठन किया गया था।

78. [b]
व्याख्या-

- मूल संविधान में आठ अनुसूचियाँ थी। वर्तमान में 12 अनुसूचियाँ हैं।
- प्रथम संविधान संशोधन अधिनियम के द्वारा वर्ष 1951 में नौवीं अनुसूची को जोड़ा गया, जो भूमि सुधार कानून से संबंधित है।
- दसवीं अनुसूची - 52वें संशोधन अधिनियम के द्वारा वर्ष 1985 में जोड़ा गया, जो दल-बदल कानून से संबंधित है।
- 73वें संविधान संशोधन द्वारा वर्ष 1993 में संशोधन अधिनियम के द्वारा वर्ष 1993 में 11वीं अनुसूची को जोड़ा गया था। यह अनुसूची पंचायती राज संस्थाओं से संबंधित है। इसमें 29 विषयों का उल्लेख है।
- 74वें संशोधन अधिनियम के द्वारा वर्ष 1993 में 12वीं अनुसूची को जोड़ा गया, जो नगरपालिकाओं का प्रावधान करती है।

79. [a]
व्याख्या :-

- भारतीय संविधान में अनुच्छेद-233 में जिला न्यायाधीशों की नियुक्ति का प्रावधान है।
- राज्यपाल द्वारा जिला न्यायाधीशों की नियुक्ति की जाती है।
- अनुच्छेद-234 में न्यायिक सेवा में जिला न्यायाधीशों से भिन्न व्यक्तियों की भर्ती का उल्लेख किया गया है।

80. [b]
व्याख्या-

- यदि कोई मंत्री जो निरंतर छह माह की किसी अवधि तक राज्य के विधान-मंडल का सदस्य नहीं है, तो अवधि की समाप्ति पर मंत्री नहीं रहेगा।
- विधानमण्डल के किसी भी सदन का सदस्य रहे बिना कोई भी व्यक्ति अधिकतम छह माह तक मुख्यमंत्री के पद पर बना रह सकता है।
- 91वें संविधान संशोधन अधिनियम, 2003 के अनुसार राज्य विधान सभा के कुल सदस्यों का 15% अधिक मंत्रिपरिषद् नहीं होनी चाहिए। लेकिन जहाँ सदन की सदस्य संख्या-40 या उससे कम है, वहाँ यह संख्या अधिकतम-12 होगी।

81. [d]
व्याख्या-

- संविधान के अनुच्छेद-168 के अन्तर्गत राज्य विधान मण्डल के साधारणतः तीन अंग उल्लिखित हैं; यथा-विधानसभा, विधान परिषद् एवं राज्यपाल।
- राज्य विधान परिषद् उच्च सदन होता है, जिसे द्वितीय सदन तथा वरिष्ठों का सदन भी कहा जाता है। इसमें अप्रत्यक्ष रूप से निर्वाचित एवं नामित सदस्य सम्मिलित होते हैं।
- राज्य विधानसभा निम्न सदन होता है, जिसे पहला सदन तथा लोकप्रिय सदन के नाम से भी जाना जाता है।

82. [a]
व्याख्या-

- किसी उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश अपनी प्रशासनिक हैसियत से काम करते समय न्यायिक व्यक्ति नहीं होता है बल्कि एक सामान्य प्रशासनिक व्यक्ति होता है जो कि सभी न्यायाधीशों की रिट अधिकारिता के अंतर्गत आता है।

83. [a]
व्याख्या-

- प्रत्येक वार्ड के पंजीकृत वयस्क मतदाताओं का समूह वार्ड सभा कहलाती है।
- वार्ड सभा का अध्यक्ष वार्ड पंच होता है। वार्ड पंच की अनुपस्थिति में उपस्थित सदस्यों द्वारा बहुमत से निर्वाचित सदस्य वार्ड सभा की अध्यक्षता करता है।
- वार्ड सभा की गणपूर्ति कुल सदस्य संख्या का 10% होती है।
- वार्डसभा की प्रतिवर्ष कम से कम 2 बैठकें (प्रत्येक 6 माह में एक) होगी।

84. [d]
व्याख्या-

- संविधान के अनुच्छेद-243 D के तहत पंचायतों के चुनाव में महिलाओं व अनुसूचित जाति व अनुसूचित जनजाति को आरक्षण प्रदान किया गया।
- अन्य पिछड़े वर्ग को आरक्षण प्रदान करना, राज्य विधानमंडल की इच्छा पर है।
- अध्यक्ष पद हेतु महिलाओं व अनुसूचित जाति तथा अनुसूचित जनजाति को आरक्षण भी राज्य विधानमंडल की मर्जी पर है।

85. [c]
व्याख्या :-

- अनुच्छेद-153 के तहत प्रत्येक राज्य का एक राज्यपाल होगा।
- 7वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1956 के तहत यह प्रावधान किया गया कि एक ही व्यक्ति दो या दो से अधिक राज्यों का राज्यपाल बन सकता है।
- सामान्यतः राष्ट्रपति उस व्यक्ति को किसी राज्य का राज्यपाल नियुक्त करता है जिसे केन्द्र सरकार के द्वारा नामांकित किया जाता है।
- राज्यपाल की नियुक्ति राष्ट्रपति के विवेकाधिकार की शक्ति के अन्तर्गत नहीं आता है।

86. [b]
व्याख्या-

- कागज का गीला होना भौतिक परिवर्तन है क्योंकि इसमें कोई नया पदार्थ नहीं बनता, केवल भौतिक अवस्था बदलती है। शेष विकल्पों (दही बनना, कागज जलना, गलना-सड़ना) में नए रासायनिक पदार्थ बनते हैं, जो रासायनिक परिवर्तन हैं।

87. [d]
व्याख्या-

- बोरॉन एक उपधातु (मेटलॉइड) है, जो धातु और अधातु दोनों के गुण प्रदर्शित करता है। यह चालकता में धातु जैसा और रासायनिक प्रतिक्रियाओं में अधातु जैसा व्यवहार करता है। अन्य विकल्प (ऑर्गन, कार्बन, जिन्नॉन) अधातु हैं।

88. [c]
व्याख्या-

- नींबू पानी में बढ़ा दिखता है क्योंकि प्रकाश का अपवर्तन होता है। पानी और हवा के बीच प्रकाश की गति बदलने से नींबू का आकार बढ़ा हुआ प्रतीत होता है।

89. [c]
व्याख्या-

- अग्न्याशय एमिलेज, ट्रिप्सिन और लाइपेज स्रावित करता है, जो क्रमशः कार्बोहाइड्रेट, प्रोटीन और वसा के पाचन में मदद करते हैं। रेनिन आमाशय द्वारा स्रावित होता है, जो दूध के प्रोटीन को पचाने में सहायक है।

90. [b]
व्याख्या-

- मनुष्य की लाल रक्त कणिकाओं (RBC) का औसत जीवनकाल लगभग 120 दिन होता है। इसके बाद, ये तिल्ली और यकृत में नष्ट हो जाती हैं।

91. [a]
व्याख्या-

- राजस्थान में अब तक 15,085 घरों में सोलर पैनल लगाए जा चुके हैं।

- राजस्थान इस योजना में रूफ टॉप इंस्टालेशन की संख्या के आधार पर देश के अग्रणी राज्यों में शामिल है।
- योजना में अधिकतम तीन किलोवाट क्षमता के सोलर संयंत्र पर अधिकतम 78 हजार रुपये तक का अनुदान देय है, जिससे सौर ऊर्जा के रूप में प्रतिमाह 300 यूनिट तक निःशुल्क बिजली मिल सकती है।

92. [b]
व्याख्या-

- बोटूलिज्म एक ऐसी बीमारी है, जिसमें पक्षियों को लकवा मार जाता है, बोटूलिज्म एक गम्भीर न्यूरोमस्क्युलर बीमारी है, जो क्लोस्ट्रीडियम बोटूलिज्म नामक जीवाणु द्वारा उत्पन्न विष के कारण होती है। यह बीमारी पक्षियों के तंत्रिका तंत्र को प्रभावित करती है।
- इसके तहत दीपावली के दिन भी विशेष अभियान चला कर सांभर झील में रेस्क्यू ऑपरेशन चलाया गया था।

93. [a]
व्याख्या-

- घोषणा - 8 मार्च, 2024
- शुभारंभ - 08 अगस्त, 2024
- विभाग - चिकित्सा एवं स्वास्थ्य विभाग
- पायलट प्रोजेक्ट - बारां, भरतपुर और फलौदी
- बजट - सालाना ₹ 10 करोड़।
- अप्रैल, 2024 से इसे पूरे प्रदेश में लागू किया जाएगा।
- उद्देश्य - इससे सुरक्षित मातृत्व अभियान को गति देना तथा शिशु एवं मातृ मृत्यु-दर में भी गिरावट लाना।

94. [c]
व्याख्या-

- हनुमानगढ़ जिले में नशा मुक्ति के लिए चलाया गया 'मानस अभियान'।
- आमजन को किया नशे की लत से दूर रहने के लिए जागरूक करने के लिए।

95. [b]
व्याख्या-

- राजधानी जयपुर में "हाईटेक सिटी" की तैयारी तेजी से चल रही है।
- जयपुर की हाईटेक सिटी को हैदराबाद के साइबराबाद और अहमदाबाद के गुजरात इंटरनेशनल फाइनेंस टेक (गिफ्ट) सिटी की तर्ज पर विकसित करने की तैयारी है।
- फरवरी में राज्य सरकार ने अपने पहले बजट लेखानुदान में हाईटेक सिटी की घोषणा की थी।
- वर्तमान में देश में दो बड़ी हाईटेक सिटी है। इनमें गुजरात के अहमदाबाद की "गिफ्ट सिटी" में अभी 450 से अधिक कम्पनियां हैं और यहां 20 हजार से अधिक स युवाओं को रोजगार मिल रहा है।

96. [b]
व्याख्या-

- 30 अक्टूबर को उत्तर प्रदेश के आयोध्या में 'दीपोत्सव 2024' के दौरान 2 गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड बने।
- पहला रिकॉर्ड एक साथ 25 लाख मिट्टी के दीये जलाने के लिए बना जबकि दूसरा रिकार्ड 1,121 वेदाचार्यों के एक साथ आरती गाने के लिए बना।

- आरती गाने का रिकॉर्ड यूपी टूरिज्म, अयोध्या जिला एडमिनिस्ट्रेशन और सरयू आरती समिति के नाम पर दर्ज किया गया।
- दीये जलाने का रिकॉर्ड यूपी टूरिज्म, राज्य सरकार, अयोध्या जिला एडमिनिस्ट्रेशन और डॉ राम मनोहर लोहिया अवध यूनिवर्सिटी के नाम दर्ज हुआ।

97. [a]

व्याख्या-

- रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह ने 31 अक्टूबर, 2024 को अरुणाचल प्रदेश के तवांग में सरदार वल्लभभाई पटेल की प्रतिमा 'देश का वल्लभ' और मेजर रालेंगनाओ 'बॉब' खाथिंग 'वीरता संग्रहालय' राष्ट्र को समर्पित किया।
- प्रत्येक वर्ष 31 अक्टूबर का दिन प्रथम उप प्रधानमंत्री और गृह मंत्री सरदार वल्लभभाई पटेल की जयंती के रूप में (राष्ट्रिय एकता दिवस) मनाया जाता है।

98. [b]

व्याख्या-

- केंद्रीय विद्युत प्राधिकरण के अनुसार, 10 अक्टूबर 2024 तक, अक्षय ऊर्जा-आधारित बिजली उत्पादन क्षमता 201.45 गीगावाट है, जो देश की कुल स्थापित क्षमता का 46.3% है।
- राजस्थान 29.98 गीगावाट क्षमता के साथ पहले स्थान पर है।
- भारत का वर्ष 2030 तक गैर-जीवाश्म स्रोतों से 500 गीगावाट स्थापित विद्युत क्षमता हासिल करने का लक्ष्य है।
- 90.76 गीगावाट सौर ऊर्जा
- 47.36 गीगावाट पवन ऊर्जा
- 5.07 गीगावाट छोटी पनबिजली परियोजनाएं
- 46.92 बड़ी गीगावाट पनबिजली परियोजनाएं।
- 11.32 गीगावाट बायोमास और बायोगैस ऊर्जा सहित बायोपावर, अक्षय ऊर्जा मिश्रण

99. [a]

व्याख्या-

- श्री राजेश कुमार सिंह ने 01 नवंबर, 2024 को नई दिल्ली में रक्षा सचिव का पदभार ग्रहण किया। केरल कैडर के 1989 बैच के आईएएस अधिकारी हैं।
- अमिताभ चौधरी को एक्सिस बैंक का एमडी और सीईओ नियुक्त किया गया है।
- जस्टिस संजीव खन्ना (Justice Sanjeev Khanna) देश के 51वें मुख्य न्यायाधीश हैं।
- अमृत मोहन प्रसाद सशस्त्र सीमा बल के महानिदेशक

100. [c]

व्याख्या-

- भारतीय अर्थशास्त्री और आर्थिक सलाहकार परिषद के अध्यक्ष डॉ. बिबेक देबरॉय का हाल ही में निधन हो गया।
- इन्हें 2015 में पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
- इन्होंने नई पीढ़ी के लिए सभी पुराणों का अंग्रेजी में आसान अनुवाद लिखा था।
- BPL ग्रुप के फाउंडर टी. पी. गोपालन नांबियार का निधन।
- सुधीर कक्कड़, एक प्रसिद्ध मनोविश्लेषक और लेखक जिन्हें "भारतीय मनोविश्लेषण के जनक" के रूप में सम्मानित किया गया था उनका निधन।
- 30 अक्टूबर को फिल्म एडिटर निशाद यूसुफ का कोच्चि में निधन हुआ।

101. [c]

व्याख्या :-

- विजय पाण्डुरंग भटकर भारत के एक संगठन वैज्ञानिक सूचना प्रौद्योगिकी के नेतृत्वकर्ता तथा शिक्षाविद् सुपर कम्प्यूटर के विकास का नेतृत्व करने के लिए जाने जाते हैं।

102. [c]

व्याख्या :-

- प्रकाशीय स्रोत से कागज पर लिखे अक्षर को पढ़ने की तकनीक ऑप्टिकल कैरेक्टर रिकॉग्निशन कहलाती है। इसके लिए OCR (ऑप्टिकल कैरेक्टर रिकॉग्निशन) नामक इनपुट डिवाइस का इस्तेमाल किया जाता है।

103. [c]

व्याख्या :-

- Colour Monitor RGB (Red Green Blue) विकिरणों के आउटपुट को प्रदर्शित करता है। Computer की मेमोरी की क्षमता के अनुसार ऐसे मॉनिटर 16 से लेकर 16 लाख तक के रंगों में आउटपुट प्रदर्शित करते हैं।

104. [b]

व्याख्या-

- SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) एक TCP/IP प्रोटोकॉल है जो E-mail को भोजन और प्राप्त करने की सुविधा प्रदान करता है।

105. [d]

व्याख्या :-

- Memory Unit
- 1 bit = 0 या 1
- 4 bit = 1 nibble
- 8 Bit = 1 byte / 2 Nibble
- 1024 Byte = 1 Kilobyte (KB)
- 1024 Kilobyte = 1 Megabytes (MB)
- 1024 Megabytes = 1 Gigabyte (GB)

106. [b]

व्याख्या :-

2	12, 15, 16
2	6, 15, 8
4	3, 15, 4
3	3, 15, 1
5	1, 5, 1
	1, 1, 1

LCM = 240

12 - 7 = 5

15 - 10 = 5

16 - 11 = 5

संख्या = 240 - 5 = 235

107. [a]

व्याख्या :-

12 छात्रों के अंकों का योग = $12 \times 36 = 432$

यदि छात्रों के अंकों को दुगुना करेंगे तो औसत भी दुगुना होगा।

नया औसत = $432 \times 2 = 864$

$\Rightarrow \frac{864}{12} = 72$ अतः नया औसत 72 होगा।

108. [c]
व्याख्या :

- वस्तु का क्रय मूल्य = 100 रु.
लाभ = 10%, विक्रय मूल्य = 110
दुगुने मूल्य में = $110 \times 2 = 220$
 $220 - 100 = 120$
लाभ प्रतिशत = $\frac{120}{100} \times 100 = 120\%$

109. [d]
व्याख्या :

40 दर्जन यानी 480 फलों का क्रय मूल्य = 2400 रुपये 30 फल सड़ गए।

$$\therefore 450 \text{ फलों का विक्रय मूल्य} = \frac{2400 \times 125}{100} \text{ रुपये}$$

$$= 3000 \text{ रुपये}$$

$$\therefore \text{प्रति दर्जन विक्रय मूल्य} = \left(\frac{3000}{450} \times 12 \right) \text{ रुपये}$$

$$= 80 \text{ रुपये}$$

110. [a]
व्याख्या-

$$\Rightarrow 70 \text{ का } 40\% \Rightarrow \frac{70 \times 40}{100} = 28$$

111. [b]
व्याख्या-

$$\text{गाँव के लड़के} = 3x$$

$$\text{गाँव में लड़कियाँ} = 2x$$

$$\text{परीक्षा में बैठने वाले ग्रामीण} = \frac{3x \times 30}{100} + \frac{2x \times 70}{100}$$

$$= \frac{9x}{10} + \frac{14x}{10} = \frac{23x}{10}$$

$$\text{परीक्षा में नहीं बैठने वाले ग्रामीण} = \frac{3x \times 70}{100} + \frac{2x \times 30}{100}$$

$$= \frac{21x}{10} + \frac{6x}{10} = \frac{27x}{10}$$

$$\therefore \text{अभीष्ट अनुपात} = \frac{23x}{10} : \frac{27x}{10} = 23 : 27$$

112. [c]
व्याख्या-

$$\text{साधारण ब्याज} = \frac{P \times R \times T}{100}$$

$$= \frac{15000 \times 9 \times 3}{100} = 150 \times 27$$

$$= 4050 \text{ रु.}$$

113. [a]
व्याख्या-

$$\text{अन्तर} = \text{मूलधन} \left(\frac{\text{दर}}{100} \right)^n \text{ जहाँ } n = \text{समय}$$

$$240 = \text{मूलधन} \left(\frac{10 \times 10}{100 \times 100} \right)$$

$$\frac{240 \times 100 \times 100}{10 \times 10} = \text{मूलधन}$$

$$\text{मूलधन} = 24000 \text{ रु.}$$

$$\text{अतः मूलधन } 24000 \text{ रु. होगा।}$$

114. [c]
व्याख्या-

$$- \text{A और B के अनुपातों का योग} = 6 + 9 = 15$$

$$\text{C का अनुपात} = 16$$

$$\text{अनुपातों का अन्तर} = 16 - 15 = 1 \text{ Unit}$$

$$\text{धन का अन्तर} = 120 \text{ रुपये}$$

$$1 \text{ Unit} \longrightarrow 120 \text{ रुपये}$$

$$\text{A के शेयर } 6 \text{ Unit} \longrightarrow 120 \times 6 = 720 \text{ रुपये}$$

$$\text{अतः B के शेयर} = 720 \text{ रुपये}$$

115. [a]
व्याख्या-

$$\text{X, Y तथा Z के साझेदारियों का अनुपात} = \frac{1}{3} : \frac{1}{2} : \frac{1}{6}$$

$$\frac{1}{3} \times 6 : \frac{1}{2} \times 6 : \frac{1}{6} \times 6 = 2 : 3 : 1$$

$$\therefore \text{Z का 1 भाग} = 176802$$

$$\therefore \text{Y का 3 भाग} = \frac{176802}{1} \times 3$$

$$= 530406 \text{ रु.}$$

$$\text{अतः Y द्वारा प्राप्त राशि } 530406 \text{ रु. होगी।}$$

116. [a]
व्याख्या-

$$\text{A} = 10 \quad \quad \quad 3 \text{ A}$$

$$30$$

$$\text{B} = 15 \quad \quad \quad 2 \text{ B}$$

$$\text{माना A अकेले ने T दिन काम किया।}$$

$$(A + B) \times 3 + A \times T = 30$$

$$5 \times 3 + 3 \times T = 30$$

$$3T = 15$$

$$T = 5 \text{ दिन}$$

117. [c]
व्याख्या :-

जब प्रश्न में दूरी समान हो तथा समय का योग दे रखा हो।

$$\text{दूरी} = \frac{\text{चालों का गुणनफल}}{\text{चालों का योग}} \times \text{समय अन्तर (घण्टे में)}$$

$$\frac{5 \times 8}{(5+8)} \times \frac{13}{2} = \frac{40 \times 13}{13 \times 2} = 20 \text{ Km}$$

$$\text{अतः पहाड़ी की ऊँचाई } 20 \text{ Km होगी।}$$

118. [c]
व्याख्या-

$$\text{वर्ष 2012 में उत्पादित टमाटर} = 520$$

$$\text{वर्ष 2010 में उत्पादित बीन्स} = 980$$

$$\text{अपेक्षित प्रतिशत} = \frac{980 - 520}{980} \times 100 = \frac{460}{980} \times 100 = 47\%$$

119. [b]
व्याख्या-

$$\text{अपेक्षित प्रतिशत} =$$

$$\frac{480 + 280 + 450 + 880 + 860}{5} = \frac{2950}{5} = 590 \text{ kg}$$

120. [a]
व्याख्या-

$$\text{कुल आलू की पैदावार (किलोग्राम में)} = 560 + 640 + 820 + 480 + 750 + 390 = 3640 \text{ kg}$$

$$\therefore \text{अपेक्षित लाभ} = \frac{3640}{5} \times 45 = 32,760$$

◆ ◆ ◆ ◆

मुश्किल परीक्षाएँ भी आसान लगेगी
जब तैयारी होगी लक्ष्य के साथ



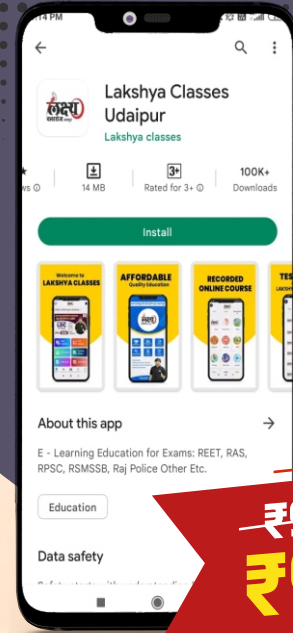
OFFLINE & LIVE FROM CLASSROOM

चतुर्थ श्रेणी कर्मचारी 2025

LIVE कोर्स के साथ में पाएँ
FREE RECORDED COURSES

• LAUNCHING SOON •

New Course
Launch



₹9999/-
₹999/-



INSTAGRAM



FACEBOOK



YOUTUBE



TELEGRAM

CODE : LCD0

सफलता के पथ पर सबसे तेज उभरता हुआ संस्थान

लक्ष्य क्लासेजTM

M. 9079798005, 6376491126
Plot No 1104, Shiksha Mandir, Sec 4, Circle,
Main Road, Udaipur