

## S.I. 2<sup>nd</sup> Paper (G.K.) 13-09-2021

1. मुँह के द्वारा बजाए जाने वाले वाद्य -यंत्र में निम्नलिखित में से कौन सा नहीं है ?

- (1) अलगोजा
- (2) सतारा
- (3) मशक
- (4) रवाज (4)

2. स्वतंत्रता आंदोलन के दौरान निम्न में से किस उद्योगपति ने भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की सदस्यता नहीं ली थी ?

- (1) जी.डी. बिड़ला
- (2) जमनालाल बजाज
- (3) लाला शंकरलाल
- (4) बी.एल.मेहता (4)

3. भारत के राष्ट्रीय उद्यानों की राज्यों में स्थिति से मिलान कीजिए :

- |                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| <i>i.</i> कॉर्बेट   | <i>A</i> मध्य प्रदेश |
| <i>ii.</i> कान्हा   | <i>B</i> उत्तराखण्ड  |
| <i>iii.</i> गिर     | <i>C</i> कर्नाटक     |
| <i>iv.</i> बाँदीपुर | <i>D</i> गुजरात      |

सही सुमेलित युग्मों का विकल्प है -

- |     | <i>i</i> | <i>ii</i> | <i>iii</i> | <i>iv</i> |     |
|-----|----------|-----------|------------|-----------|-----|
| (1) | A        | B         | C          | D         |     |
| (2) | B        | A         | D          | C         |     |
| (3) | C        | D         | A          | B         |     |
| (4) | D        | C         | B          | A         | (2) |

4. भारत का कौन सा राज्य जूट का सर्वाधिक उत्पादन करता है ?

- (1) पश्चिम बंगाल
- (2) बिहार
- (3) ओडिशा
- (4) झारखंड (1)

5. महात्मा गांधी निम्नलिखित में से किसके संबंध नहीं थे ?

- (1) हिन्द स्वराज
- (2) यंग इंडिया
- (3) इंडियन ओपिनियन
- (4) युगान्तर (4)

6. भारत का कौन सा शहर सूती कपड़ों की राजधानी के रूप में प्रसिद्ध है ?

- (1) राजकोट
- (2) सूरत
- (3) नागपुर
- (4) मुम्बई (4)

7. निम्नलिखित भारत के रेलवे जोन और उनके मुख्यालयों का मिलान कीजिए :

- |                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| <i>i.</i> दक्षिणी         | <i>A</i> मुम्बई  |
| <i>ii.</i> मध्य           | <i>B</i> चेन्नई  |
| <i>iii.</i> उत्तर पश्चिमी | <i>C</i> कोलकाता |
| <i>iv.</i> पूर्वी         | <i>D</i> जयपुर   |

सुमेलित युग्म है -

- |     | <i>i</i> | <i>ii</i> | <i>iii</i> | <i>iv</i> |     |
|-----|----------|-----------|------------|-----------|-----|
| (1) | A        | B         | C          | D         |     |
| (2) | C        | D         | A          | B         |     |
| (3) | D        | C         | B          | A         |     |
| (4) | B        | A         | D          | C         | (4) |

8. राजस्थान में स्थित निम्न औद्योगिक उपक्रमों में से कौन सा भारत सरकार का उपक्रम नहीं है

- (1) इंस्ट्रुमेंटेशन लिमिटेड, कोटा
- (2) सांभर साल्ट्स लिमिटेड, सांभर
- (3) मॉडर्न बेकरीज इंडिया लिमिटेड, जयपुर
- (4) श्रीगंगानगर शुगर मिल्स लिमिटेड, श्रीगंगानगर (4)

9. निम्न में से कौन सी राजस्थान के डूंगरपुर जिले की सिंचाई परियोजना है ?

- (1) पूँचना
- (2) सोम, कमला , अम्बा
- (3) जवाई
- (4) सिद्धमुख (2)

10. भारत का कौन सा राज्य जिप्सम का सर्वाधिक उत्पादन करता है ?

- (1) तमिलनाडू
- (2) गुजरात
- (3) राजस्थान
- (4) मध्य प्रदेश (3)

11. पर्वतों और उनकी स्थिति वाले देशों का मिलान कीजिए ।

A. पिनाईन – इंग्लैण्ड

B. दक्षिणी आल्प्स – न्यूजीलैण्ड

C. अप्लेशियन – ब्राजील

सुमेलित युग्म है

- (1) केवल A
- (2) A और B
- (3) A और C
- (4) B और C (2)

12. निम्न में से कौन सा यूरोप महाद्वीप का सर्वोच्च पर्वत शिखर है?

- (1) माउंट ब्लांक
- (2) विनामाला
- (3) माउंट एल्ब्रूस
- (4) माउंट पेरडू (3)

13. स्वेज नहर जोड़ती है

- (1) अंध महासागर से प्रशांत महासागर
- (2) लाल सागर से काला सागर
- (3) भूमध्य सागर से काला सागर

(4) भूमध्य सागर से लाल सागर (4)

14. राजस्थान के खनिज संसाधनों तथा उनके उत्पादन स्थलों का मिलान कीजिए :

- |                |                   |
|----------------|-------------------|
| i. टंग्स्टन    | A लीलवानी         |
| ii. मैंगनीज    | B डेगाना          |
| iii. ताँबा     | C जावर माला       |
| iv. सीसा-जस्ता | D ,खेतड़ी सिंघाना |

सुमेलित युग्म है –

- |     | i | ii | iii | iv |
|-----|---|----|-----|----|
| (1) | B | A  | D   | C  |
| (2) | A | B  | C   | D  |
| (3) | C | D  | B   | A  |
| (4) | D | C  | A   | B  |
- (1)

15. विश्व के किस शहर में पृथ्वी सम्मेलन 2002 का आयोजन किया गया था ?

- (1) रियो डी जेनेरो
- (2) टोक्यो
- (3) जोहान्सबर्ग
- (4) लंदन (3)

16. कुम्भलगढ़ और गोगुन्दा के मध्य स्थित पठार है

- (1) मेसा
- (2) भोराठ
- (3) उड़िया
- (4) छप्पन (2)

17. राजस्थान का कौनसा क्षेत्र अर्द्धशुष्क अथवा स्टेपी जलवायु प्रदेश के अन्तर्गत आता है?

- (1) उदयपुर, डूंगरपुर, बाँसवाड़ा
- (2) जालौर, पाली , जोधपुर, नागौर, सीकर, झुन्झुनू
- (3) प्रतापगढ़, चित्तौड़गढ़, कौटा, बांरा
- (4) गंगानगर, हनुमानगढ़, बीकानेर, चुरु (2)

18. भारत की संविधान सभा की प्रारूप समिति का गठन कब हुआ ?

- (1) 26 अगस्त 1947  
 (2) 29 अगस्त 1947  
 (3) 2 नवम्बर 1947  
 (4) 9 जुलाई 1946

19. भारत के संविधान का कौन सा अनुच्छेद राज्यों के उच्च न्यायालयों को मूल अधिकारों के प्रवर्तन का अधिकार देता है ?

- (1) अनु. 32  
 (2) अनु. 124  
 (3) अनु. 226  
 (4) अनु. 229 (3)

20. नागोया औद्योगिक प्रदेश है :

- (1) जापान का  
 (2) चीन का  
 (3) दक्षिण कोरिया का  
 (4) मलेशिया का (1)

21. किस संविधान संशोधन द्वारा मंत्रिपरिषद् की संख्या लोक सभा की कुल सदस्य संख्या के 15 प्रतिशत तक सीमित कर दी गई ?

- (1) 93 वां संशोधन 2003  
 (2) 89 वां संशोधन 2001  
 (3) 91 वां संशोधन 2003  
 (4) 91 वां संशोधन 2002 (3)

22. 1935 के भारत शासन अधिनियम की निम्नलिखित में से कौन सी विशेषता नहीं है ?

- (1) केन्द्र में द्वैध शासन  
 (2) एक अखिल भारतीय संघ  
 (3) प्रान्तों में स्वायत्तता  
 (4) प्रान्तों में द्वैध शासन की शुरुआत (4)

23. भारत के संविधान के किस अनुच्छेद में राज्य में विधान परिषद की संरचना का उल्लेख है ?

- (1) 170  
 (2) 171

- (3) 172  
 (4) 173

(2)

24. सूची -I से सूची -II मिलान कीजिए और नीचे दिये गये कूट में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

सूची -I	सूची -II
i. ग्राम पंचायत का गठन	1 अनु. 50
ii. समान नागरीक संहिता	2 अनु. 48
iii. कृषि और पशुपालन	3 अनु. 40
iv. न्यायपालिका का कार्यपालिका से पृथक्करण	4 अनु. 44

कूट

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

25. निम्नांकित में से किस राज्य में अनुच्छेद 356 सबसे अधिक बार (जुलाई 2021 तक) लागू किया गया है ?

- (1) मणिपुर  
 (2) उत्तर प्रदेश  
 (3) बिहार  
 (4) पंजाब (1)

26. राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग का गठन किस अधिनियम के अन्तर्गत किया गया ?

- (1) मानवाधिकार संरक्षण अधिनियम 1991  
 (2) मानवाधिकार संरक्षण अधिनियम 1992  
 (3) मानवाधिकार संरक्षण अधिनियम 1993  
 (4) मानवाधिकार संरक्षण अधिनियम 1995 (3)

27. निम्नांकित में से कौन पद ग्रहण करने से पूर्व राजस्थान के राज्यपाल के समक्ष पद की शपथ लेते हैं / लेता है ?

- (1) राजस्थान राज्य मानवाधिकार आयोग का अध्यक्ष

- (2) राजस्थान का लोकायुक्त  
(3) राज्य निर्वाचन आयुक्त  
(4) राजस्थान का महाधिवक्ता  
सही उत्तर का चयन कीजिए

- (1) केवल 1  
(2) केवल 1 और 2  
(3) केवल 1, 2 और 3  
(4) 1,2,3 और 4 (4)

28. भारतीय संसद का गठन भारत के सविधान के किस अनुच्छेद के अन्तर्गत किया गया ?

- (1) अनु. 79  
(2) अनु. 80  
(3) अनु. 81  
(4) अनु. 83 (1)

29. राजस्थान विधान सभा में अध्यक्ष की अनुपस्थिति में अविलम्बनीय मामलों में निम्नांकित में से कौन अध्यक्ष की ओर से विधेय को प्रमाणित कर सकता है ?

- (1) उपाध्यक्ष  
(2) संसदीय कार्य मंत्री  
(3) विधानसभा का सचिव  
(4) संसदीय सचिव (1)

30. राजस्थान उच्च न्यायालय के निम्नांकित न्यायाधीशों में से कौन अन्य राज्यों के उच्च न्यायालय में मुख्य न्यायमूर्ति नहीं रहा है

- (1) राजेश बालिया  
(2) प्रकाश टाटिया  
(3) एन. एन. माथुर  
(4) नगेन्द्र कुमार जैन (2)

31. निम्नांकित में से कौन राजस्थान लोक सेवा आयोग के सचिव एवं अध्यक्ष दोनों रहे हैं ?

- (1) एन. के. बैरवा  
(2) यतीन्द्र सिंह  
(3) डी.डी. चौहान

- (4) देवेन्द्र सिंह (1)

32. निम्नांकित में से कौन राजस्थान राज्य मानवाधिकार आयोग के अध्यक्ष नहीं रहे हैं ?

- (1) जस्टिस एन.के. जैन  
(2) जस्टिस प्रकाश टाटिया  
(3) जस्टिस जगत सिंह  
(4) जस्टिस एस. सगीर अहमद (3)

33. निम्नांकित में से किस मुख्य मंत्री के त्यागपत्र देने के पश्चात् बरकतुल्लाह खान को राजस्थान का मुख्य मंत्री नियुक्त किया गया ?

- (1) टिकाराम पालिवाल  
(2) मोहन लाल सुखाड़िया  
(3) शिवचरण माथुर  
(4) हरिदेव जोशी (2)

34. निम्नलिखित में से कौनसी एक राष्ट्रीय आय के मापन की समस्या नहीं है

- (1) दोहरी गणना  
(2) त्रुटिपूर्ण अभिलेख  
(3) व्यक्तियों की आय में अन्तर  
(4) बहिष्करण और समावेश की समस्या (3)

35. निम्नलिखित में से कौनसा एक साख नियंत्रण का गुणात्मक उपकरण है ?

- (1) बैंक दर  
(2) रेपो दर  
(3) खुले बाजार की क्रियाएं  
(4) मार्जिन आवश्यकताएँ (4)

36. मानव विकास प्रतिवेदन 2020 के अनुसार भारत का लैंगिक विकास सूचकांक है ?

- (1) 0.488  
(2) 0.642  
(3) 0.688  
(4) 0.820 (4)

37. निम्न में से कौन सा गरीबी का कारण नहीं है ?

- (1) आर्थिक असमानता
- (2) सामाजिक समावेश
- (3) बेरोजगारी
- (4) ऋणग्रस्तता (2)

38. सीमावर्ती क्षेत्र विकास कार्यक्रम (BADP) राजस्थान के किन चार सीमावर्ती जिलों के 16 ब्लॉको में कार्यान्वित किया गया है

- (1) झालावाड़, बांरा, सवाई माधोपुर, करौली
- (2) धौलपुर, भरतपुर, अलवर, झुंझुनू
- (3) बांडमेर, बीकानेर, गंगानगर, जैसलमेर
- (4) बांसवाड़ा, डुंगरपुर, बाड़मेर, जैसलमेर (3)

39. निम्न में से कौन सा एक सरकारी बजट का उद्देश्य नहीं है ?

- (1) आय एवं सम्पत्ति का पुनर्वितरण
- (2) आर्थिक स्थिरता
- (3) सकल घरेलू उत्पाद में वृद्धि
- (4) घाटे का बजट (4)

40. आर्थिक समीक्षा 2020 -21 के अनुसार राज्य के आर्थिक विकास के सन्दर्भ में निम्न में से कौन से कथन सत्य है ?

(1) सकल घरेलू उत्पाद के अनुसार वृद्धि दर, स्थिर कीमतों (2011 - 12) पर वर्ष 2020 -21 में 4.11% है

(2) सकल राज्य मूल्यवर्धन में स्थिर कीमतों (2011 - 12) पर क्षेत्रवार योगदान में वर्ष 2020 -21 में सेवाओं का योगदान 42.40% है

(3) वर्ष 2019-20 में राजकोशीय घाटा, सकल राज्य घरेलू उत्पाद का 3.77% रहा है

(4) सकल राज्य मूल्यवर्धन में, कृषि क्षेत्र का योगदान स्थिर कीमतों पर न्यूनतम रहा है

- (1) केवल 1
- (2) 2 तथा 4

(3) 2 तथा 3

(4) 1, 3 तथा 4 (3)

41. राजस्थान में 'जीवन धारा योजना' का संबंध है ?

- (1) गरीबों के लिए बीमा योजना
- (2) सिंचाई कुओं का निर्माण
- (3) ग्रामीण ग्ररीबों के लिए बिजली की उपलब्धता
- (4) चिकित्सा सेवाओं की उपलब्धता (2)

42. प्रधानमंत्री मातृ वंदना योजना के तहत लाभार्थियों को (महिलाओं को पहले बच्चे के जन्म पर) कितनी राशि दी जाती है ?

- (1) रु. 5000
- (2) रु. 10000
- (3) रु. 15000
- (4) रु. 20000 (1)

43. लागत प्रेरित कारकों में से कौन सा मुद्रास्फीती का एक कारण नहीं है ?

- (1) तेल कीमतों में वृद्धि
- (2) करों में वृद्धि
- (3) घाटे की वित्त व्यवस्था
- (4) उत्पादन तथा पूर्ति में उच्चावचन (3)

44. निम्न में से केन्द्र सरकार की कौन सी योजना अंसंगठित क्षेत्र कर्मचारियों हेतु केन्द्रित नहीं है ?

- (1) प्रधानमंत्री श्रम योगी मानधन योजना
- (2) स्वावलम्बन स्कीम
- (3) अटल पेशान योजना
- (4) दीनदयाल उपाध्याय अन्त्योदय योजना (4)

45. राजस्थान की निम्न बाह्य सहायता - प्राप्त परियोजनाओं को उनकी संबंधित संस्थाओं के साथ सुमेलित कीजिए

सूची -I

सूची -II

i. वनिकी एवं जैवविविधता परियोजना चरण -II A NDB

ii. राज्य राजमार्ग विकास कार्यक्रम II B ADB

iii. राज्य राजमार्ग निवेश कार्यक्रम -I C WB

iv. रेगिस्तानी क्षेत्रों के लिए जल क्षेत्र पुननिर्माण परियोजना

D JICA

कूट

	i	ii	iii	iv
(1)	D	C	B	A
(2)	C	D	A	B
(3)	B	A	D	C
(4)	A	B	C	D

46. राजस्थान की एम सेंड नीति 2021 का उद्देश्य है

- (1) राज्य में निर्माण कार्यों में नदियों से प्राप्त बजरी के उपयोग को बढ़ाना
- (2) नदी बजरी के निर्यात को बढ़ावा देना
- (3) प्रदेश के माइनिंग क्षेत्रों में खानों से निकलने वाले उपशिष्ट की समस्या का समाधान कराना ।
- (4) अन्य राज्यों की नदी बजरी के प्रयोग को रोकना ।(4)

47. अपने निवेश के बदले में एक शेयरधारक प्राप्त करता है :

- (1) अवितरित लाभ
- (2) लाभांश एवं बोनस शेयर
- (3) निवेश पर ब्याज
- (4) निवेश पर लाभ (2)

48. इन्सान को चन्द्रमा पर ले जाने वाला प्रथम अन्तरिक्ष यान था

- (1) हीलियस -B
- (2) लुना - 9
- (3) अपोलो -II
- (4) अपोलो -I (3)

49. नैनो -टेक्नोलॉजी का जनक किसे कहा जाता है

- (1) निकोला टेस्ला
- (2) रिचर्ड फेमैन
- (3) लिनस पॉलिंग
- (4) आर्थर वैनबर्ग (2)

50. डी.एन.ए. फिंगरप्रिन्टिंग की तकनीक किसके द्वारा विकसित की गई थी ?

- (1) एलैक जैफरी एवं सहयोगी
- (2) लालजी सिंह एवं सहयोगी
- (3) ई.एम. सदरन एवं सहयोगी
- (4) बी. वालेस एवं सहयोगी (1)

51. भारत के योजना आयोग को नीति आयोग द्वारा प्रतिस्थापित किया गया था:

- (1) 1 जनवरी, 2014 को
- (2) 1 जनवरी, 2015 को
- (3) 1 जनवरी, 2016 को
- (4) 1 जनवरी, 2017 को (2)

52. कार्सिनोमा सम्बन्ध रखता है

- (1) प्रवाहकीय ऊतक का असाध्य (मैलिगनेन्ट) ट्यूमर
- (2) त्वचा एवं म्यूकस झिल्ली का असाध्य (मैलिगनेन्ट) ट्यूमर
- (3) संयोजी का बिनाइन ट्यूमर
- (4) इनमें से कोई नहीं (2)

53. क्योटा प्रोटोकॉल जो कि एक अंतर्राष्ट्रीय समझौता है, सम्बन्धित है

- (1) यू.एन.एफ.सी.सी.से
- (2) डब्ल्यू. टी. ओ. से.
- (3) डब्ल्यू. एच. ओ. से
- (4) यू. जी.सी. से. (1)

54. राजस्थान में **NBPGR** का प्रादेशिक केन्द्र कहाँ स्थित है?

- (1) जयपुर
- (2) उदयपुर
- (3) जोधपुर
- (4) बीकानेर (3)

55. राजस्थान में विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग किस वर्ष में स्थापित हुआ था?

- (1) 1972
- (2) 2019
- (3) 1983
- (4) 1996 (3)

56. निम्न में से कौन सा हिमनरक्षी (*cryoprotectant*) की तरह उपयोग में नहीं आता है?

- (1) सुक्रोज
- (2) डी.एम.एस.ओ.
- (3) ग्लिसरॉल
- (4) सोडियम हाइपो-क्लोराइड (4)

57. निम्न में से कौन सी तरंग सामान्य टी.वी के रिमोट कंट्रोल के द्वारा उपयोग में ली जाती है?

- (1) रेडियो तरंगें
- (2) पराबैंगनी तरंगें
- (3) अवरक्त तरंगें
- (4) अल्ट्रासोनिक तरंगें (3)

58. भारत का प्रथम उपग्रह जिसकी सम्पूर्ण रचना एवं निर्माण भारत में हुआ है:

- (1) *GSAT - 30*
- (2) *IRNSS*
- (3) आर्यभट्ट
- (4) *EOS - 01* (3)

59. राजस्थान का राज्य वृक्ष है :

- (1) खेजड़ी
- (2) रोहिड़ा
- (3) पीपल
- (4) नीम (1)

60. एक 'निबल' में कितनी 'बिट्स' होती हैं?

- (1) 16
- (2) 32
- (3) 4
- (4) 8 (3)

61. अपने उड़ान पथ में अवरोधकों की पहचान करने के लिए चमगादड़ निम्नलिखित तरंगों में से कौन सी एक का उपयोग करता है?

- (1) अवरक्त तरंगें
- (2) रेडियो तरंगें
- (3) पराश्रव्य तरंगें
- (4) सूक्ष्म तरंगें (3)

62. "राष्ट्रीय बीजीय मसाला अनुसंधान केन्द्र" राजस्थान में कहाँ पर स्थित है?

- (1) जयपुर
- (2) जोधपुर
- (3) कोटा
- (4) अजमेर (4)

63. यह मानते हुए कि कथन "हर पुस्तकालय में पुस्तकें होती हैं" सत्य है, निम्नलिखित में से कौनसा कथन निश्चित रूप से सही है?

- (1) पुस्तकें केवल पुस्तकालय में होती हैं।
- (2) कोई भी पुस्तकालय पुस्तकों के बिना नहीं होता है।
- (3) कुछ पुस्तकालयों में पाठक नहीं होते हैं।
- (4) पुस्तकालय केवल पुस्तकों के लिए होते हैं। (2)

64. निम्न प्रश्न में एक कथन के पश्चात् तीन तर्क I, II, व III दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कौन सा तर्क मजबूत है और कौनसा कमजोर, इस आधार पर दिए गए विकल्पों में से उतर का चयन करना है।

कथन : क्या देश के सभी विश्वविद्यालयों में स्नातक पाठ्यक्रमों में सभी विषयों के लिए एकसमान पाठ्यक्रम होना चाहिए?

तर्क :

- I. हाँ, यह देश के शिक्षा तंत्र में एकरूपता लाने का एकमात्र तरीका है।
- II. हाँ, यह देश के विभिन्न विश्वविद्यालयों द्वारा दिए जा रहे स्नातक प्रमाणपत्रों की गुणवत्ता को मानकीकृत करने में सहायक होगा।
- III. नहीं, प्रत्येक विश्वविद्यालय को अपनी विशिष्ट आवश्यकता के आधार पर अपना पाठ्यक्रम तय करने की स्वायत्तता होनी चाहिए।

- (1) II व III मजबूत हैं।
- (2) सिर्फ I मजबूत है।
- (3) सिर्फ II मजबूत है।
- (4) कोई भी मजबूत नहीं है। (3)

65. कार्बन का कौन सा अपररूप दृढ़ त्रिविम संरचना के रूप में होता है?

- (1) ग्रेफाइट
- (2) फुलेरीन
- (3) हीरा
- (4) काजल

66. निम्न श्रृंखला में लुप्त संख्या को ज्ञात कीजिए :

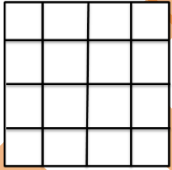
4, 18, ?, 100, 180, 294, 448

- (1) 60
- (2) 50
- (3) 58
- (4) 48

67. एक निश्चित कूट भाषा में 'GOAL' को 'BPMH' तथा 'MIND' को 'OJEN' लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'SOAR' को क्या लिखा जाएगा?

- (1) BPST
- (2) BRTS
- (3) STBR
- (4) KTPB

68. निम्नलिखित चित्र में वर्गों की संख्या है:



- (1) 20
- (2) 40
- (3) 30
- (4) 50

69. निम्नलिखित तर्कों पर विचार कीजिए :

- एक आर.ए.एस. बनने के लिए उसे कॉलेज से स्नातक होना चाहिए।
- सभी प्रोफेसर गरीब हैं।
- कुछ गणितज्ञ प्रोफेसर हैं।
- कोई कॉलेज स्नातक गरीब नहीं है।

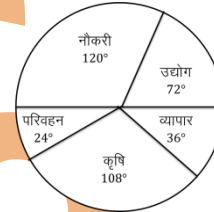
उपरोक्त तर्कों के सम्बन्ध में निम्नलिखित में से कौन सा एक वैध निष्कर्ष नहीं है?

- (1) कुछ गणितज्ञ आर.ए.एस. नहीं हैं।
- (2) कुद आर.ए.एस. प्रोफेसर हैं।
- (3) आर.ए.एस. गरीब हैं।
- (4) प्रोफेसर आर.ए.एस. नहीं हैं।

70. यदि सीमा और रीमा की आयु का अनुपात 9:16 है दस वर्ष पश्चात् इनकी आयु का अनुपात 2:3 होगा। सीमा और रीमा की आयु का अनुपात छः वर्ष पूर्व था:

- (1) 2:3
- (2) 9:16
- (3) 3:2
- (4) 6:13

71. एक गाँव की जनसंख्या 3,60,000 है। इसके विभिन्न व्यवसायों को निम्नांकित पाई-चार्ट में दिखाया गया है।



नौकरी और परिवहन में लगे व्यक्तियों का योग निम्नलिखित में से किन व्यवसायों के योग बराबर है?

- (1) कृषि और परिवहन
- (2) व्यापार और उद्योग
- (3) कृषि और व्यापार
- (4) उद्योग और कृषि

72. कमल एवं लक्ष्मण दो सगे भाई हैं। ओम तथा प्रेम एक विवाहित दम्पति है। नन्दनी, कमल की पुत्री है। लक्ष्मण, प्रेम का पिता है। लक्ष्मण की पत्नी चंचल है और कमल की माँ का नाम मधु है। ओम, लक्ष्मण का दामाद है एवं दया, ओम की पुत्री है। प्रेम, नन्दनी की क्या लगती है?

- (1) चचेरी बहन
- (2) भाभी
- (3) चाची



73. निम्नलिखित में से किसे वर्ष 2021 में पद्म विभूषण से विभूषित नहीं किया गया?

- (1) एस. पी. बालासुब्रमण्यम्  
(2) बी.बी.लाल  
(3) शिंजो एबे  
(4) रामविलास पासवान (4)

74. कंपनी जो भारत के नए संसद भवन का निर्माण कर रही है:

- (1) टाटा प्रोजेक्ट्स लिमिटेड  
(2) शापूरजी पल्लनजी कन्स्ट्रक्शन लिमिटेड  
(3) एल एण्ड टी कन्स्ट्रक्शन  
(4) गैमोन इंडिया लिमिटेड (1)

75. पंडित राजन मिश्र के बारे में निम्नलिखित कथनों को पढ़िए :

- (A) वे खयाल शैली के शास्त्रीय गायक थे।  
(B) उन्हें वर्ष 2007 में पद्मश्री प्रदान किया गया था।  
(1) केवल कथन (A) सही है।  
(2) केवल कथन (B) सही है।  
(3) ना तो (A) ना ही (B) सही है।  
(4) दोनों कथन सही हैं। (1)

76. किसी मशीन के मूल्य का अवमूल्यन 10 प्रतिशत वर्ष होता है। इसको 3 वर्ष पूर्व खरीदा गया था। यदि इसका वर्तमान मूल्य रु. 8,748 है, तो इसका क्रय मूल्य था :

- (1) रु 10,000  
(2) रु 12,000  
(3) रु 14,000  
(4) रु 16,000 (2)

77. संस्थान, जिसके साथ राजस्थान सरकार ने सड़क सुरक्षा की एक नवीन पद्धति को लागू करने के लिए गठजोड़ किया है :

- (1) एम.एन.आई.टी., जयपुर  
(2) आई.आई.टी., मुंबई  
(3) आई.आई.टी., दिल्ली  
(4) आई.आई.टी., मद्रास (4)

78. निम्न में से किसने जुलाई, 2021 में वर्जिन गैलेक्टिक के माध्यम से अन्तरिक्ष यात्रा की?

- (1) सिरीशा शर्मा  
(2) सिरीशा बान्दला  
(3) सिरीशा बेन्द्रे  
(4) सिरीशा बुन्देला (2)

79. कौन सी फंगस 'ब्लैक फंगस' रोग का कारण है?

- (1) म्यूकर  
(2) लाईकोपोडियम  
(3) पेनिसिलियम  
(4) लेप्टोस्पाईरा (1)

80. संगठन, जिसने युवा एवं कोविड-19 रिपोर्ट प्रकाशित की, जो नौकरियों, शिक्षा इत्यादि पर कोविड-19 के प्रभाव का परीक्षण करती है-

- (1) विश्व आर्थिक मंच  
(2) सी.ए.पी.ए.आर.टी.  
(3) यूनेस्को  
(4) आई.एल.ओं. (4)

81. टोक्यो ओलम्पिक 2020 में राजस्थान से कितने खिलाड़ियों ने भारत का प्रतिनिधित्व किया?

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

82. भारत सरकार द्वारा जुलाई, 2021 में प्रदान की गई ऑनलाइन रैंकिंग में राजस्थान का कौन सा शहर राजस्थान के स्मार्ट शहरों में शीर्ष स्थान पर रहा ?

- (1) उदयपुर  
(2) अजमेर  
(3) कोटा  
(4) जयपुर (1)

83. श्री नारायण राणे को जुलाई 2021 में MSME मंत्रालय का कार्यभार दिया गया। यहाँ 'MSME' से क्या तात्पर्य है?

- (1) मीडियम, स्ट्रेटीजिक एंड माइक्रो एन्टरप्राइजेज  
(2) माइक्रो, स्मॉल एंड मार्जिनलाइज्ड एन्टरप्राइजेज  
(3) मीडियम, स्मॉल एंड मार्जिनलाइज्ड एन्टरप्राइजेज  
(4) माइक्रो, स्मॉल एंड मीडियम एन्टरप्राइजेज (4)

84. कोवैक्सीन वैक्सीन निर्मित है—  
 (1) *SARS – CoV – 2* के स्पाईक प्रोटीन के आनुवंशिक पदार्थ द्वारा  
 (2) निष्क्रिय/मृत *SARS – CoV – 2* द्वारा  
 (3) संशोधित *mRNA*, जो *SARS – CoV – 2* के स्पाईक प्रोटीन को कोडित करता है।  
 (4) एडिनोवायरस वायरल वाहक से (1)
85. '*BRICS*' की 2021 में अध्यक्षता करने वाला देश है?  
 (1) ब्राजील  
 (2) भारत  
 (3) रूस  
 (4) चीन (2)
86. वर्ष 2021 का फ्रैंच ओपन पुरुष एकल किसने जीता ?  
 (1) रोजर फेडरर  
 (2) राफेल नडाल  
 (3) नोवाक जोकोविच  
 (4) स्टेफानो स्टीसीपास (3)
87. ओलम्पिक में भाग लेने वाली प्रथम भारतीय तलवार बाज है:  
 (1) कबिता देवी  
 (2) रितु चौधरी  
 (3) भवानी देवी  
 (4) राधिका प्रकाश (3)
88. 30 जनवरी, 2021 को आयुष्मान भारत महात्मा गांधी राजस्थान स्वास्थ्य बीमा योजना की सूची में किन स्वास्थ्य जटिलताओं को जोड़ा गया है?  
 (1) कोविड-19 का उपचार, हीमोडायलिसिस  
 (2) कोविड-19 का उपचार, प्रोलेपसस यूटेरस  
 (3) कोविड-19 का उपचार, न्यूमोनेक्टोमी  
 (4) पीमीट्रेक्सड, फिस्टूलेक्टोमी (1)
89. दादू पंथ की प्रमुख पीठ स्थित है  
 (1) आमेर  
 (2) नरैना  
 (3) मण्डोर  
 (4) करौली (2)
90. बिजौलिया किसान आंदोलन के प्रणेता निम्न में से कौन थे?  
 (1) विजय सिंह पथिक  
 (2) केसरी सिंह बारहठ  
 (3) जमनालाल बजाज  
 (4) अर्जुनलाल सेठी (1)
91. "स्वराज" शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम किया था  
 (1) दयानन्द सरस्वती  
 (2) एम.एन.रॉय  
 (3) गोपाल कृष्ण गोखले  
 (4) स्वामी विवेकानन्द (1)
92. "गींदड़ नृत्य" राजस्थान के किस क्षेत्र में किया जाता है?  
 (1) मेवाड़  
 (2) हाड़ौती  
 (3) बागड़  
 (4) शेखावाटी (4)
93. देलवाड़ा के जैन मन्दिरों का निर्माण निम्नलिखित में से किसने करवाया था?  
 (1) नेमीनाथ  
 (2) विमल शाह  
 (3) आदिनाथ  
 (4) भीम शाह (2)
94. 'कान्हड़ दे प्रबन्ध' नामक काव्य का लेखन कौन है?  
 (1) पद्मनाभ  
 (2) वीरभाण  
 (3) भट्ट जगजीवन  
 (4) पं. जीवाधर (1)
95. चौरासी खम्भों की छतरी स्थित है  
 (1) कोटा  
 (2) झालावाड़  
 (3) बूँदी  
 (4) सवाई माधोपुर (3)
96. निम्नलिखित में से कौन सा दुर्ग "जल दुर्ग" की श्रेणी में आता है?  
 (1) कुम्भलगढ़  
 (2) नाहरगढ़  
 (3) रणथम्भौर

- (4) गागरोन (4)
97. बूँदी में स्थित "रानीजी की बावड़ी" का निर्माण किसने करवाया ?
- (1) रानी पद्मिनी  
(2) रानी नाथावती  
(3) रानी विजया देवी  
(4) रानी गायत्री (2)
98. 'ख्वाजा मोइनुद्दीन चिश्ती की दरगाह' के लिए मुगल बादशाह अकबर द्वारा व्यवस्थार्थ दिए गए गाँवों की संख्या है
- (1) 09  
(2) 12  
(3) 15  
(4) 18 (\*)
99. "तिवारा कर" वसूला जाता था
- (1) औद्योगिक उत्पादों पर  
(2) दूसरे राज्यों पर  
(3) दिवाली और होली जैसे पर्वों पर  
(4) कृषि उत्पादों पर (3)
100. नाथद्वारा का मूल नाम था—
- (1) बनेड़ा  
(2) कानोड़  
(3) सिहाड़  
(4) बेदला (3)