

Rajasthan Public Service Commission - 2016

Paper : Research-Assistant, Exam Date-24-08-2017

Ques # :1

approximate percent share of available surface water of rajasthan in india is :

- 1) 1.16
- 2) 11.40
- 3) 0.27
- 4) 13.20

राजस्थान में भारत के सतही जल का (लगभग) उपलब्ध प्रतिशत हिस्सा है :

- 1) 1.16
 - 2) 11.40
 - 3) 0.27
 - 4) 13.20
-

Ques # :2

"kalpvriksh" of rajasthan is :

- 1) rohida
- 2) mahua
- 3) khejri
- 4) neem

राजस्थान का "कल्पवृक्ष" है :

- 1) रोहिड़ा
 - 2) महुआ
 - 3) खेजड़ी
 - 4) नीम
-

Ques # :3

the leading district of rajasthan for cattle rearing is :

- 1) jaisalmer
- 2) barmer
- 3) jaipur
- 4) kota

पशुपालन की दृष्टि से राजस्थान का अग्रणी जिला है :

- 1) जैसलमेर
- 2) बाड़मेर
- 3) जयपुर
- 4) कोटा

Ques # :4

approximate length of aravali range in rajasthan is :

- 1) 692 km.
- 2) 550 km.
- 3) 728 km.
- 4) 680 km.

राजस्थान में अरावली श्रेणी की लगभग लम्बाई है :

- 1) 692 किमी.
- 2) 550 किमी.
- 3) 728 किमी.
- 4) 680 किमी.

Ques # :5

" mangla " is associated with the mining of :

- 1) granite
- 2) lignite
- 3) natural gas
- 4) mineral oil

" मंगला " जिसके खनन से सम्बन्धित है :

- 1) ग्रेनाइट
- 2) लिग्नाइट
- 3) प्राकृतिक गैस
- 4) खनिज तेल

Ques # :6

the region which is not a part of the western desert of rajasthan :

- 1) nagaur uplands
- 2) ghaggar plain
- 3) vindhyan scarpland
- 4) godwar land

राजस्थान के पश्चिमी मरु प्रदेश का अंग नहीं है :

- 1) नागौर उच्च भूमि
- 2) घग्घर मैदान
- 3) विन्ध्यन कगारभूमि
- 4) गोडवार भूमि

Ques # :7

which one of the following is not a manganese mining area in rajasthan ?

- 1) leelwani
- 2) kalakhuta
- 3) timmamori
- 4) rajpura

निम्न में से राजस्थान में कौन-सा मेंगनीज खनन का क्षेत्र नहीं है ?

- 1) लीलवानी
- 2) कालाखूटा
- 3) तिम्मामोरी
- 4) राजपुरा

Ques # :8

Match List – I with List – II and select the correct answer by using the codes given below :

List – I (Sanctuaries / National Parks)	List – II (Districts)
A. Mukundura Hills	(i) Ajmer
B. Todgarh	(ii) Dholpur
C. Van Vihar	(iii) Bharatpur
D. Bandh Bairath	(iv) Kota
1) A B C D	
(iv) (i) (ii) (iii)	
2) A B C D	
(iii) (i) (ii) (iv)	
3) A B C D	
(ii) (iii) (iv) (i)	
4) A B C D	
(iv) (ii) (i) (iii)	

सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए एवं नीचे दिये गये कूटों की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए :

सूची - I (अभ्यारण्य / राष्ट्रीय उद्यान)	सूची - II (जिले)
A. मुकुन्दरा पहाड़ियाँ	(i) अजमेर
B. टॉडगढ़	(ii) धोलपुर
C. वन विहार	(iii) भरतपुर
D. बंध बैराठ	(iv) कोटा
1) A B C D	
(iv) (i) (ii) (iii)	
2)	

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

Ques # :9

" **kanak sagar** " is a :

- 1) tiger reserve
- 2) wood fossil park
- 3) bird sanctuary
- 4) black buck park

" **कनक सागर** " है :

- 1) बाघ संरक्षित क्षेत्र
- 2) काष्ठ जीवावशेष पार्क
- 3) पक्षी अभ्यारण्य
- 4) कृष्ण मृग पार्क

Ques # :10

which one of the following soils is found in hadoti plateau ?

- 1) vertisols
- 2) inceptisols
- 3) alfisols
- 4) antisols

हाड़ौती पठार पर निम्नलिखित में से कौन-सी मृदा पाई जाती है ?

- 1) वर्टीसोल्स
- 2) इन्सेप्टीसोल्स
- 3) अल्फीसोल्स
- 4) एन्टीसोल्स

Ques # :11

the correct altitudinal sequence of mountain peaks of rajasthan in ascending order is :

- 1) taragarh, achalgarh, raghunathgarh, kumbhalgarh
- 2) taragarh, raghunathgarh, kumbhalgarh, achalgarh
- 3) kumbhalgarh, achalgarh, taragarh, raghunathgarh
- 4) achalgarh, kumbhalgarh, raghunathgarh, taragarh

राजस्थान की पर्वतीय चोटियों का उनकी ऊँचाई का सही आरोही क्रम है :

- 1)

- तारागढ़, अचलगढ़, रघुनाथगढ़, कुम्भलगढ़
- 2) तारागढ़, रघुनाथगढ़, कुम्भलगढ़, अचलगढ़
- 3) कुम्भलगढ़, अचलगढ़, तारागढ़, रघुनाथगढ़
- 4) अचलगढ़, कुम्भलगढ़, रघुनाथगढ़, तारागढ़

Ques # :12

Match List – I with List – II and select the correct answer by using the codes given below :

	List – I (Minerals)				List – II (Mining Areas)			
	A. Maganese				(i) Jamsar			
	B. Lead and Zinc				(ii) Kho-Dariba			
	C. Copper				(iii) Rajpura - Dariba			
	D. Gypsum				(iv) Leelwani			
1)	A	B	C	D	(i)	(iii)	(iv)	(ii)
2)	A	B	C	D	(ii)	(i)	(iii)	(iv)
3)	A	B	C	D	(iii)	(iv)	(i)	(ii)
4)	A	B	C	D	(iv)	(iii)	(ii)	(i)

सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए एवं नीचे दिये गये कूटों की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए :

	सूची - I (खनिज)				सूची - II (खनन क्षेत्र)			
	A. मैंगनीज				(i) जामसर			
	B. सीसा एवं जस्ता				(ii) खो - दरीबा			
	C. तांम्बा				(iii) राजपुरा - दरीबा			
	D. जिप्सम				(iv) लीलवानी			
1)	A	B	C	D	(i)	(iii)	(iv)	(ii)
2)	A	B	C	D	(ii)	(i)	(iii)	(iv)
3)	A	B	C	D	(iii)	(iv)	(i)	(ii)
4)	A	B	C	D	(iv)	(iii)	(ii)	(i)

Ques # :13

which of the following is not a correct match ?

- | | | |
|----|------------------|-------------|
| 1) | (Lakes) | (Districts) |
| | Panchpadra Lake | Nagaur |
| 2) | (Lakes) | (Districts) |
| | Dhebar Lake | Udaipur |
| 3) | (Lakes) | (Districts) |
| | Gaib Sagar Lake | Dungarpur |
| 4) | (Lakes) | (Districts) |
| | Talab Shahi Lake | Dholpur |

निम्न में से कौन-सा सुमेलित नहीं है ?

- | | | |
|----|---------------|----------|
| 1) | (झील) | (जिला) |
| | पचपद्रा झील | नागौर |
| 2) | (झील) | (जिला) |
| | देबर झील | उदयपुर |
| 3) | (झील) | (जिला) |
| | गैब सागर झील | डूंगरपुर |
| 4) | (झील) | (जिला) |
| | तालाबशाही झील | धोलपुर |

Ques # :14

Match List – I with List – II and select the correct answer by using the codes given below :

List – I

(Breed of Cow)

- A. Tharparkar
B. Kankrej
C. Rathi
D. Nagauri

List – II

(Areas of Rajasthan)

- (i) Central part
(ii) North Western part
(iii) South Western part
(iv) Western part

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

सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए एवं नीचे दिये गये कूटों की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए :

सूची - I

(गाय की नस्ल)

- A. थारपारकर
B. कांकरेज
C. राठी
D. नागौरी

सूची - II

(राजस्थान का क्षेत्र)

- (i) मध्यवर्ती भाग
(ii) उत्तरी पश्चिमी भाग
(iii) दक्षिणी पश्चिमी भाग
(iv) पश्चिमी भाग

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

Ques # :15

in which region of rajasthan dry teak forests are found ?

- 1) north- eastern
2) central
3) southern
4) eastern

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

- 1) उत्तरी- पूर्वी
2) मध्य
3) दक्षिणी
4) पूर्वी

Ques # :16

in rajasthan the area under cereals in 2014-15 was (percent to total)

- 1) 80
2) 74
3) 70
4) 69

राजस्थान में 2014-15 में अनाज का क्षेत्र इस प्रकार था (कुल में प्रतिशत)

- 1) 80
2) 74
3) 70
4) 69

Ques # :17

according to agricultural census of 2010-11, the share of total operational holdings with marginal farmers was (%)

- 1) 21.6
- 2) 18.5
- 3) 12.4
- 4) 10.8

2010-11 के कृषि जोतों की संगणना के अनुसार सीमांत कृषकों के पास क्रियाशील जोतों का अनुपात (प्रतिशत में) इस प्रकार था :

- 1) 21.6
- 2) 18.5
- 3) 12.4
- 4) 10.8

Ques # :18

inspite of contributing over 45 percent to total coriander production of india, rajasthan has not made any headway in processing this crop. it's primary reason has been :

- 1) lack of technical knowledge
- 2) lack of capital
- 3) fear of competition from other states
- 4) shipping of 80 percent of output to gujarat

भारत में कुल धनिये के 45 प्रतिशत उत्पादन के उपरांत भी राजस्थान में इस फसल के परिनिर्माण में कोई प्रगति नहीं की है | इसका प्रमुख कारण यह है :

- 1) तकनीकी ज्ञान का अभाव
- 2) पूंजी का अभाव
- 3) अन्य राज्यों से स्पर्धा का डर
- 4) 80 प्रतिशत उत्पादन का गुजरात को भिजवा देना

Ques # :19

for which crop project golden rays 2009 was launched in rajasthan ?

- 1) maize
- 2) arhar
- 3) mustard
- 4) wheat

राजस्थान में किस फसल के लिए प्रोजेक्ट गोल्डन रेज़ का आरम्भ किया गया था ?

- 1) मक्का
- 2) अरहर
- 3) सरसों

4) गेहूं

Ques # :20

which of the following is not an irrigation project of rajasthan ?

- 1) indira gandhi nahar pariyojna
- 2) narmada
- 3) jakham
- 4) sutlaj-yamuna link

इनमें से कौन सी परियोजना राजस्थान से सम्बद्ध नहीं है ?

- 1) इंदिरा गाँधी नहर परियोजना
 - 2) नर्मदा
 - 3) जाखम
 - 4) सतलज- यमुना लिंक
-

Ques # :21

which is the most important source of power generation in rajasthan :

- 1) solar
- 2) wind
- 3) thermal
- 4) atomic

राजस्थान में ऊर्जा सृजन का सर्वाधिक महत्वपूर्ण स्रोत कौनसा है :

- 1) सोलर
 - 2) वायु
 - 3) थर्मल
 - 4) आणविक
-

Ques # :22

in india, rajasthan stands first for oil seed crop production and that is -

- 1) rapeseed and mustard
- 2) cluster bean
- 3) cowpea
- 4) pearl millet

भारत में राजस्थान का निम्न तिलहन उत्पादन में प्रथम स्थान है |

- 1) सरसों व तोरिआ
- 2) लोबिया
- 3) ग्वार
- 4) बाजरा

Ques # :23

in rajasthan the productivity (kg/ha) of cotton for the year 2015-16 was

- 1) 461
- 2) 464
- 3) 515
- 4) 1140

राजस्थान में कपास की उत्पादकता (किलोग्राम/हेक्टेयर) वर्ष 2015-16 में थी:

- 1) 461
 - 2) 464
 - 3) 515
 - 4) 1140
-

Ques # :24

worldwide india ranked 7th in wool production, while state ranked 1st in india is :

- 1) jammu & kashmir
- 2) haryana
- 3) rajasthan
- 4) karnataka

विश्व में ऊन उत्पादन के लिए भारत का ७ वाँ स्थान है, जिसकी सर्वाधिक पूर्ति किस राज्य से होती है |

- 1) जम्मू व काश्मीर
 - 2) हरियाणा
 - 3) राजस्थान
 - 4) कर्नाटक
-

Ques # :25

the indira gandhi canal originates from which of the following dam :

- 1) bhakra nangal dam
- 2) rihand dam
- 3) harike dam
- 4) gandhi sagar dam

इंद्रा गाँधी नहर का निम्न में से कौन सा उद्गम बाँध है :

- 1) भाखड़ा नांगल
 - 2) रहन्द
 - 3) हरिके
 - 4) गाँधी सागर
-

Ques # :26

consider the following statements regarding the agricultural output in rajasthan during 2015-16. statement -(a) production of food grains in rajasthan in rabi is more than the kharif. statement -(b) production of kharif pulses is more than the rabi pulses. statement -(c) production of oilseeds in rabi is more than the kharif. select the correct statements -

- 1) (a) , (b) and (c) are correct.
- 2) (a) and (c) are correct.
- 3) (b) and (c) are correct.
- 4) (a) and (b) are correct.

वर्ष 2015-16 के दौरान राजस्थान में कृषि उत्पादन के संदर्भ में निम्न कथनों पर ध्यान दीजिये - कथन - (a) राजस्थान में खाद्यान्नों का उत्पादन खरीफ की अपेक्षा रबी में ज्यादा होता है | कथन - (b) रबी की दालों की अपेक्षा खरीफ की दालों का उत्पादन ज्यादा है | कथन - (c) रबी में तिलहनों का उत्पादन खरीफ से ज्यादा होता है | सही कथनों को चुनिये-

- 1) (a) , (b) और (c) सही है |
- 2) (a) और (c) सही है |
- 3) (b) और (c) सही है |
- 4) (a) और (b) सही है |

Ques # :27

rajasthan government fish farm 'sagrod' is situated at-

- 1) tonk
- 2) kota
- 3) banswara
- 4) alwar

राजस्थान सरकार का मत्स्य फार्म 'सागरोद' स्थित है -

- 1) टोंक में
- 2) कोटा में
- 3) बांसवाड़ा में
- 4) अलवर में

Ques # :28

rajsico is providing export infrastructure services to the exporters / importers in rajasthan through dry ports (inland container depot). these dry ports are situated at-

- 1) jaipur, jodhpur, bhilwara, bhiwadi
- 2) jaipur, jodhpur, alwar, udaipur
- 3) jaipur, udaipur, ajmer, alwar
- 4) jaipur, jodhpur bhilwara, ajmer

राजसीको राजस्थान में आयातकों व निर्यातकों को सूखे बंदरगाह (इनलैंड कन्टेनर डिपो) के माध्यम से निर्यात इंफ्रास्ट्रक्चर सेवार्यें प्रदान करता है | ये सूखे बंदरगाह स्थित है -

- 1)

- जयपुर, जोधपुर, भीलवाडा, भिवाडी
- 2) जयपुर, जोधपुर, अलवर, उदयपुर
 - 3) जयपुर, उदयपुर, अजमेर, अलवर
 - 4) जयपुर, जोधपुर भीलवाडा, अजमेर

Ques # :29

rajasthan khadi and village industries board provide training to rural and urban youth in their training centers. these centers are situated at -

- 1) ajmer, jaipur and sirohi
- 2) jaipur, udaipur and bikaner
- 3) jaipur, jodhpur and udaipur
- 4) jaipur, tonk and udaipur

राजस्थान खादी एवं ग्रामोद्योग बोर्ड अपने प्रशिक्षण केन्द्रों में ग्रामीण व शहरी युवाओं को प्रशिक्षण देता है। ये केन्द्र स्थित है-

- 1) अजमेर, जयपुर और सिरोही में
- 2) जयपुर, उदयपुर और बीकानेर में
- 3) जयपुर, जोधपुर और उदयपुर में
- 4) जयपुर, टोंक और उदयपुर में

Ques # :30

garima balika sanrakshan evem samman yojana 2016 has been launched in rajasthan. the objective of the scheme is -

- 1) to promote girls education in the state.
- 2) to impart vocational training to girls for their being self reliant and self dependent.
- 3) to provide free technical education for empowerment of girls.
- 4) to recognise, reward and inspire the individuals and the organisations for their work in the field of protection of girl child.

राजस्थान में गरिमा बालिका संरक्षण एवं सम्मान योजना 2016 शरू की गई है | इस योजना का उद्देश्य है -

- 1) राज्य में बालिका शिक्षा को बढ़ावा देना|
- 2) बालिकाओं को आत्मविश्वासी एवं आत्मनिर्भर बनाने के लिये उन्हें व्यावसायिक प्रशिक्षण देना|
- 3) बालिका सशक्तिकरण के लिये उन्हें निःशुल्क तकनीकी शिक्षा देना|
- 4) बालिका संरक्षण के क्षेत्र में उत्कृष्ट कार्य करने वाले व्यक्तियों एवं संस्थाओं को मान्यता, पुरस्कृत एवं प्रोत्साहन देना|

Ques # :31

who was the governor general of india when the subsidiary were signed by the british with the princely states of erstwhile rajputana ?

- 1) metcalfe
- 2) ochterlony

- 3) hastings
- 4) bentinck

जिस समय अंग्रेजों द्वारा तत्कालीन राजपूताना के रजवाड़ों के साथ सहायक संधियों पर हस्ताक्षर किये गये थे उस समय भारत का गवर्नर कौन था ?

- 1) मेटकाफ
- 2) अख्तरलोनी
- 3) हेस्टिंग्स
- 4) बेंटिंक

Ques # :32

who was the founder of vidya pracharini sabha, which was established during the bijolia movement ?

- 1) vijay singh pathik
- 2) ramnarayan chaudhary
- 3) jamanalal bajaj
- 4) manikyalal varma

बिजोलिया आन्दोलन के दौरान स्थापित विद्या प्रचारिणी सभा का संस्थापक कौन था ?

- 1) विजयसिंह पथिक
- 2) रामनारायण चौधरी
- 3) जमनालाल बजाज
- 4) माणिक्यलाल वर्मा

Ques # :33

who is the author of mutinies in rajputana?

- 1) i. t. prichard
- 2) g. s. trevor
- 3) c. l. sobers
- 4) nathuram khadgawat

म्यूटिनीज़ इन राजपूताना के लेखक हैं :

- 1) आई टी प्रिचर्ड
- 2) जी एस ट्रेवर
- 3) सी एल सोबर्स
- 4) नाथूराम खड़गावत

Ques # :34

the seventh session of the all indian states peoples conference under the chairmanship of jawaharlal nehru was held at ?

- 1) udaipur

- 2) jaipur
- 3) jodhpur
- 4) ajmer

जवाहरलाल नेहरु की अध्यक्षता में अखिल भारतीय देशी राज्य प्रजा परिषद् का सातवाँ अधिवेशन कहाँ आयोजित हुआ था ?

- 1) उदयपुर
- 2) जयपुर
- 3) जोधपुर
- 4) अजमेर

Ques # :35

who gave the name "rajputana" for the rajasthan state and in which year?

- 1) george thomas , 1800
- 2) col. tod , 1806
- 3) max muller , 1815
- 4) fa-hien , 633

राजस्थान राज्य का नाम " राजपूताना " किसने और किस वर्ष में दिया था ?

- 1) जॉर्ज थॉमस , 1800
- 2) कर्नल टॉड , 1806
- 3) मैक्समूलर , 1815
- 4) फाह्याण , 633

Ques # :36

who among the following rulers actively participated in the military campaign to suppress the mutineers of 1857?

- 1) takht singh of jodhpur
- 2) rai singh of bundi
- 3) ram singh of jaipur
- 4) sardar singh of bikaner

निम्नलिखित में से किस शासक ने १८५७ के विद्रोहियों के दमन हेतु चलाये गये सैनिक अभियान में अंग्रेजों की ओर से सक्रिय भाग लिया था ?

- 1) जोधपुर का तख्तसिंह
- 2) बूंदी का रायसिंह
- 3) जयपुर का रामसिंह
- 4) बीकानेर का सरदार सिंह

Ques # :37

who was the first elected president of the mewar prajamandal?

- 1) daulatmalla bhandari
- 2) bhanwar lal sarraf
- 3) manikyalal varma
- 4) balwant singh mehta

निम्नलिखित में से कौन मेवाड़ प्रजामंडल का प्रथम चयनित अध्यक्ष था?

- 1) दौलतमल्ल भंडारी
- 2) भंवरलाल सर्राफ
- 3) माणिक्यलाल वर्मा
- 4) बलवंत सिंह मेहता

Ques # :38

how many princely states were there in rajputana at the time of indian independence ?

- 1) 25
- 2) 19
- 3) 22
- 4) 29

भारत की आज़ादी के समय राजपूताना में देशी रियासतों की संख्या कितनी थी ?

- 1) 25
- 2) 19
- 3) 22
- 4) 29

Ques # :39

which of the following pairs about unification of rajasthan is not correctly matched :

- 1) alwar, bharatpur, dholpur & karauli - matsya sangh
- 2) jhalawar, bundi, banswara, dungarpur, kota, pratapgarh, kishangarh, tonk, shahpura & kushalgarh - rajasthan sangh
- 3) rajasthan sangh and udaipur - united rajasthan
- 4) united rajasthan and matsya union - greater rajasthan

निम्नांकित में से राजस्थान के एकीकरण से संबन्धित कौन सा युग्म सुमेलित नहीं है ?

- 1) अलवर, भरतपुर, धौलपुर व करौली - मत्स्य संघ
- 2) झालावाड़, बूंदी, बाँसवाड़ा, डूंगरपुर, कोटा, प्रतापगढ़, किशनगढ़, टोंक, शाहपुरा व कुशलगढ़ - राजस्थान संघ
- 3) राजस्थान संघ व उदयपुर - संयुक्त राजस्थान
- 4) संयुक्त राजस्थान व मत्स्य संघ - वृहत्तर राजस्थान

Ques # :40

match the following: list i list ii (prajamandal) (founder) a. jaipur 1. nayanuram b. jodhpur 2. manikyalal verma c. mewar 3. jainarayan vyas d. kota 4. karpurchand patni

- 1) a b c d 4 3 2 1
- 2) a b c d 2 4 1 3
- 3) a b c d 1 2 4 3
- 4) a b c d 4 2 3 1

सुमेलित कीजिये प्रजामंडल संस्थापक a. जयपुर 1. नयनूराम शर्मा b. जोधपुर 2. माणिक्य लाल वर्मा c. मेवाड़ 3. जयनारायण व्यास d. कोटा 4. कपूरचंद पाटनी

- 1) a b c d 4 3 2 1
- 2) a b c d 2 4 1 3
- 3) a b c d 1 2 4 3
- 4) a b c d 4 2 3 1

Ques # :41

identify the incorrect pair of important freedom fighters of rajasthan and the places of their activity:

- 1) krishna dutt paliwal - dholpur state
- 2) jainarayan vyas - jodhpur state
- 3) raghubar dyal goyal - bikaner state
- 4) gopilal yadav - alwar state

राजस्थान के प्रमुख स्वतंत्रता सेनानी एवं उनके कार्यस्थल के सम्बन्ध में गलत युग्म को पहचानिए

- 1) कृष्णदत्त पालीवाल - धौलपुर रियासत
- 2) जयनारायण व्यास - जोधपुर रियासत
- 3) रघुबर दयाल गोयल - बीकानेर रियासत
- 4) गोपीलाल यादव - अलवर रियासत

Ques # :42

the ruler of which of the following state was made the rajpramukha of the matsya sangh in 1948 ?

- 1) bharatpur
- 2) karauli
- 3) dholpur
- 4) alwar

1948 में किस राज्य के शासक को मत्स्य संघ का राजप्रमुख बनाया गया ?

- 1) भरतपुर
- 2) करौली
- 3) धौलपुर
- 4) अलवर

Ques # :43

who wrote the play kesar vilas, which is supposed to be the first play written in rajasthani ?

- 1) balkarishan lahoti
- 2) madanmohan siddha

- 3) jamanaprasad pachoria
- 4) shivachandra bhartia

राजस्थानी भाषा का पहला माने जाने वाला नाटक किसने लिखा था ?

- 1) बालकृष्ण लाहौटी
- 2) मदनमोहन सिद्ध
- 3) जमनाप्रसाद पचोरिया
- 4) शिवचन्द्र भरतिया

Ques # :44

who is credited to have brought the temples of badoli to light ?

- 1) james ferguson
- 2) g. h. ojha
- 3) james berges
- 4) james todd

बाड़ोली के मंदिरों को प्रकाश में लाने का श्रेय दिया जाता है ?

- 1) जेम्स फर्ग्यूसन
- 2) जी. एच. ओझा
- 3) जेम्स बर्गस
- 4) जेम्स टॉड

Ques # :45

jamanadas, chhotelal, baksaram and nandalal are associated with which of the following styles of painting ?

- 1) alwar style
- 2) marwar style
- 3) bikaner style
- 4) jhalawar style

जमनादास, छोटेलाल, बक्साराम और नन्दलाल चित्रकला की किस शैली से संबन्धित हैं ?

- 1) अलवर शैली
- 2) मारवाड़ शैली
- 3) बीकानेर शैली
- 4) झालावाड़ शैली

Ques # :46

women do not take part in which one of the following dance of rajasthan ?

- 1) kathak
- 2) ghumar
- 3) gair

4) तरह ताली

राजस्थान के निम्नलिखित में से किस नृत्य में महिलाएं भाग नहीं लेती ?

- 1) कथक
- 2) घूमर
- 3) गेर
- 4) तेरहताली

Ques # :47

which one of the following navamis is called goga navami :

- 1) the navami (ninth day) of the shukla paksh (moonlit fortnight) of shravan (5th month of the hindu calendar)
- 2) the navami (ninth day) of the krishna paksh (dark fortnight) of bhadon (6th month of the hindu calendar)
- 3) the navami (ninth day) of the krishna paksh (moonlit fortnight) of shravan (5th month of the hindu calendar)
- 4) the navami (ninth day) of the shukla paksh (moonlit fortnight) of bhadon (6th month of the hindu calendar)

निम्नलिखित नवमिओं में से किस नवमी को गोगा नवमी कहा जाता है :

- 1) श्रावण के शुक्ल पक्ष की नवमी को |
- 2) भाद्रपद के कृष्ण पक्ष की नवमी को |
- 3) श्रावण के कृष्ण पक्ष की नवमी को |
- 4) भाद्रपद के शुक्ल पक्ष की नवमी को |

Ques # :48

the chief disciples of which saint of rajasthan are called 'fifty two pillars'?

- 1) pipa
- 2) dhanna
- 3) jambhoji
- 4) dadu dayal

राजस्थान के किस सन्त के प्रमुख शिष्य बावन स्तम्भ के नाम से जाने जाते हैं ?

- 1) पीपा
- 2) धन्ना
- 3) जांभोजी
- 4) दादू दयाल

Ques # :49

which weekly paper was started by rajasthan seva sangh from ajmer to spread political awareness ?

- 1) rajasthan kesari
- 2) tyagbhumi
- 3) navin rajasthan
- 4) young rajasthan

राजस्थान सेवा संघ ने राजनीतिक जागरण फैलाने हेतु अजमेर से किस साप्ताहिक पत्र का प्रकाशन आरम्भ किया था ?

- 1) राजस्थान केसरी
- 2) त्यागभूमि
- 3) नवीन राजस्थान
- 4) यंग राजस्थान

Ques # :50

which of the following statement is true regarding 'vijay- stambh' ? give the answer with the help of given code. (a) it is located at chittorgarh. (b) it was built by maharana kumbha to commemorate his victory over the sultan of malwa and gujarat. (c) it has nine storeys. (d) the construction of this tower was entrusted to jaita.

- 1) (a) and (b) are correct.
- 2) (a) and (d) are correct.
- 3) only (c) is correct.
- 4) all are correct.

'विजय-स्तम्भ' के सम्बंध में कौन सा कथन सत्य है? दिये गये कूट की सहायता से उत्तर दें। (a) यह चित्तौड़ में स्थित है। (b) महाराणा कुम्भा ने इसका निर्माण मालवा-गुजरात के सुल्तान को हराने के उपलक्ष में करवाया था। (c) यह नौ मंजिला है। (d) इस स्तम्भ के निर्माण में सूत्रधार जैता का विशेष योगदान था।

- 1) (a) और (b) सही है।
- 2) (a) और (d) सही है।
- 3) सिर्फ (c) सही है।
- 4) सभी सही है।

Ques # :51

who was the founder of sampa sabha ?

- 1) govind giri
- 2) motilal tejawat
- 3) manikyalal varma
- 4) surji bhagat

संप सभा का संस्थापक था:

- 1) गोविन्द गिरी
- 2) मोतीलाल तेजावत
- 3) माणिक्यलाल वर्मा
- 4) सुरजी भगत

Ques # :52

who among the following was the builder of patawon ki haveli ?

- 1) diwan nathmal
- 2) diwan salim singh
- 3) gumanchand patwa
- 4) jorawal mal patwa

पटवों की हवेली का निर्माता निम्नलिखित में से कौन था ?

- 1) दीवान नथमल
- 2) दीवान सालिम सिंह
- 3) गुमान चंद पटवा
- 4) जोरावर मल पटवा

Ques # :53

kandora is an ornament worn on :

- 1) fore arm
- 2) ear
- 3) nose
- 4) waist

कन्दोरा आभूषण है :

- 1) बाजू का
- 2) कान का
- 3) नाक का
- 4) कमर का

Ques # :54

the main tejaji fair is organised in :

- 1) gothmanglot
- 2) nagaur
- 3) merta
- 4) parbatsar

तेजाजी का मुख्य मेला आयोजित किया जाता है :

- 1) गोठमांगलोत
- 2) नागौर
- 3) मेड़ता
- 4) पर्वतसर

Ques # :55

which of the following folk deity is worshipped by both hindus and the muslims ?

- 1) pabuji
- 2) mallinathji
- 3) gogaji
- 4) hadbuji

निम्नलिखित लोक देवताओं में से किसकी पूजा हिन्दू व मुसलमान दोनों करते हैं ?

- 1) पाबूजी
- 2) मल्लीनाथजी
- 3) गोगाजी
- 4) हड़बूजी

Ques # :56

fort of koshvardhan is also known by the name :

- 1) vijaymandir garh
- 2) fort of bhatner
- 3) shergarh
- 4) chaumuhagarh

कोषवर्धन किला को अन्य किस नाम से जाना जाता है ?

- 1) विजयमंदिर गढ़
- 2) भटनेर का किला
- 3) शेरगढ़
- 4) चौमुहागढ़

Ques # :57

on which of the following occasions jalwa poojan is done ?

- 1) on the occasion of a marriage.
- 2) few days after child birth.
- 3) on the occasion of mundan ceremony.
- 4) on the occasion of starting the education of a child.

निम्नलिखित में से किस अवसर पर जलवा पूजन किया जाता है ?

- 1) विवाह के अवसर पर
- 2) शिशु जन्म के कुछ दिनों बाद
- 3) मुंडन संस्कार के अवसर पर
- 4) बच्चे के विद्यारम्भ के अवसर पर

Ques # :58

what is the name of the dance in which no musical instrument is used as an accompaniment ?

- 1) valar dance

- 2) ghoomar dance
- 3) changa dance
- 4) terahtali dance

किस नृत्य में किसी भी वाद्य यंत्र का प्रयोग नहीं किया जाता ?

- 1) वालर नृत्य
- 2) घूमर नृत्य
- 3) चंग नृत्य
- 4) तेरहताली नृत्य

Ques # :59

which of the following places is famous for 'patthar mar' holi ?

- 1) mahavirji
- 2) bharatpur
- 3) beawar
- 4) barmer

निम्नलिखित स्थानों में से किस स्थान की 'पत्थरमार' होली प्रशिद्ध है ?

- 1) महावीरजी
- 2) भरतपुर
- 3) ब्यावर
- 4) बाड़मेर

Ques # :60

manjira, tanpura and choutara musical instruments are used in which one of the following dance forms ?

- 1) bhawai dance
- 2) terah tali
- 3) ghoomar
- 4) dandia

मंजीरा, तानपुरा, चौतारा वाद्य यंत्रों का प्रयोग निम्न में से किस नृत्य में किया जाता है?

- 1) भवाई नृत्य
- 2) तेरह ताली नृत्य
- 3) घूमर नृत्य
- 4) डांडिया नृत्य

Ques # :61

data taken from publication 'agricultural statistics in india ' will be considered as :

- 1) primary data
- 2) secondary data

- 3) both primary data and secondary data
- 4) none of these.

' भारत में कृषि सांख्यिकी ' प्रकाशन से लिये हुये समंक कहलायेंगे :

- 1) प्राथमिक समंक
- 2) द्वितीय समंक
- 3) प्राथमिक समंक व द्वितीय समंक
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :62

directorate of economics and statistics in rajasthan is situated in which city ?

- 1) ajmer
- 2) bikaner
- 3) jaipur
- 4) jodhpur

राजस्थान में आर्थिक एवं सांख्यिकी का निदेशालय किस शहर में स्थित है ?

- 1) अजमेर
- 2) बीकानेर
- 3) जयपुर
- 4) जोधपुर

Ques # :63

which of the following represents data ?

- 1) a single value
- 2) only two values in a set
- 3) different values in a set
- 4) none of these.

निम्न में से कौन समंक को दर्शाता है ?

- 1) अकेला एक मूल्य
- 2) समूह के दो मूल्य
- 3) समूह के विभिन्न मूल्य
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :64

in tabulation source of data, if any, is shown in the

- 1) body
- 2) stub
- 3) foot note

4) caption

सारणीयन में समंकों का उद्गम, यदि होतो, कहाँ पर दर्शाया जाता है ?

- 1) दौचा (body)
- 2) टुरा (stub)
- 3) पाद टिप्पणी (foot note)
- 4) शीर्षभि (caption)

Ques # :65

among following statements, which one is correct ?

- 1) classification follows tabulation
- 2) classification preceeds tabulation
- 3) both are done simultaneously
- 4) no criterion

निम्न वक्तव्यों में से कौन सा वक्तव्य सही है ?

- 1) वर्गीकरण को सारणीयन के बाद करते हैं
- 2) वर्गीकरण को सारणीयन से पहले करते हैं
- 3) दोनों एक साथ करते हैं
- 4) कोई नियम नहीं है

Ques # :66

the relative frequencies in a histogram are proportional to :

- 1) width of rectangles
- 2) area of rectangles
- 3) diagonal length of rectangles
- 4) height of rectangles

एक आयत चित्र में आपेक्षिक बारम्बारतायें समानुपाती होती है :

- 1) आयतों की चौड़ाई के
- 2) आयतों के क्षेत्रफल के
- 3) आयतों के विकर्ण की लम्बाई के
- 4) आयतों की ऊंचाई के

Ques # :67

a frequency curve is a limiting form of a

- 1) histogram
- 2) frequency polygon
- 3) both histogram and frequency polygon
- 4) none of these.

एक बारम्बारता वक्र किसका सीमित रूप है ?

- 1) आयत चित्र
- 2) बारम्बारता बहुभूज
- 3) आयत चित्र व बारम्बारता बहुभूज
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :68

sum of the square of deviations will be least when measured from :

- 1) zero
- 2) median
- 3) mode
- 4) mean

विचलनों के वर्ग का योग न्यूनतम होता है जबकि विचलन लिये जाये :

- 1) शून्य से
- 2) माध्यिका से
- 3) बहुलक से
- 4) माध्य से

Ques # :69

which of the following represent median ?

- 1) first quartile
- 2) 25th percentile
- 3) 50th percentile
- 4) third quartile

निम्नलिखित में से कौन सा माध्यिका को दर्शाता है ?

- 1) प्रथम चतुर्थक
- 2) पच्चीसवां शतमक
- 3) पचासवां शतमक
- 4) तृतीय चतुर्थक

Ques # :70

to compare the average sale of shirts of different size in two shops the most appropriate measure is :

- 1) median
- 2) mean
- 3) harmonic mean
- 4) mode

दो दुकानों में विभिन्न माप के कमीजों की औसत बिक्री की तुलना करने के लिये कौनसी माप सबसे उपयुक्त है :

- 1) माध्यिका
- 2) माध्य
- 3) हरात्मक माध्य
- 4) बहुलक

Ques # :71

The geometric mean of five observations x_1, x_2, \dots, x_5 is

- 1) $\sqrt{(x_1 \cdot x_2 \cdot \dots \cdot x_5)}$
- 2) $(x_1 \cdot x_2 \cdot \dots \cdot x_5)^{1/5}$
- 3) $(x_1 \cdot x_2 \cdot \dots \cdot x_5)^5$
- 4) $\frac{\sum_{i=1}^5 \frac{1}{x_i}}{5}$

पांच संख्याओं x_1, x_2, \dots, x_5 का गुणोत्तर माध्य है :

- 1) $\sqrt{(x_1 \cdot x_2 \cdot \dots \cdot x_5)}$
- 2) $(x_1 \cdot x_2 \cdot \dots \cdot x_5)^{1/5}$
- 3) $(x_1 \cdot x_2 \cdot \dots \cdot x_5)^5$
- 4) $\frac{\sum_{i=1}^5 \frac{1}{x_i}}{5}$

Ques # :72

a suitable mean for finding the average of proportions is :

- 1) arithmetic mean
- 2) geometric mean
- 3) harmonic mean
- 4) weighted mean

अनुपातों के औसत के लिये कौन स माध्य उपयुक्त होगा ?

- 1) समान्तर माध्य
- 2) गुणोत्तर माध्य
- 3) हरात्मक माध्य
- 4) भारित माध्य

Ques # :73

which of the following measure is least affected by sampling fluctuations ?

- 1) mean
- 2) mode
- 3) median
- 4) harmonic mean

निम्न में से कौन सा माप प्रतिचयन उच्चावाचों से कम से कम प्रभावित होता है ?

- 1) माध्य
- 2) बहुलक
- 3) माध्यिका
- 4) हरात्मक माध्य

Ques # :74

the geometric mean of three observations 40, 50 and x is 10, then the value of x is :

- 1) 1/2
- 2) 1
- 3) 2
- 4) 4

तीन संख्याओं 40, 50 एवं x का गुणोत्तर माध्य 10 है तो x का मान होगा :

- 1) 1/2
- 2) 1
- 3) 2
- 4) 4

Ques # :75

The mean and standard deviation (S.D) of a variable X are θ & σ respectively

then the S.D. of $\frac{1}{c}(aX + b)$ is :

where a, b, c are constants.

- 1) $\left|\frac{a}{c}\right| \sigma$
- 2) $\frac{a\sigma + b}{c}$
- 3) $a\sigma + b$
- 4) $a\sigma$

यदि एक चर X का माध्य एवं मानक विचलन क्रमशः θ और σ है तो $\frac{1}{c}(aX + b)$ का

मानक विचलन होगा :

जहां a, b, c स्थिरांक हैं ।

- 1) $\left|\frac{a}{c}\right| \sigma$
- 2)

- $$\frac{a\sigma + b}{c}$$
- 3) $a\sigma + b$
- 4) $a\sigma$

Ques # :76

the mean of 100 students marks was found to be 40. it was found later that a mark 53 was read as 83. the correct mean is :

- 1) 40.30
- 2) 40.70
- 3) 39.40
- 4) 39.70

100 विद्यार्थियों के अंकों का माध्य 40 पाया गया | यदि बाद में पता चला कि एक अंक 53 गलती से 83 पढ़ लिया गया था तो उसका सही माध्य होगा :

- 1) 40.30
- 2) 40.70
- 3) 39.40
- 4) 39.70

Ques # :77

the point of intersection of ogive curves corresponds to :

- 1) arithmetic mean
- 2) geometric mean
- 3) median
- 4) none of these.

ओजिव वक्रों के प्रतिच्छेद बिंदु से मिलता है :

- 1) माध्य
- 2) गुणोत्तर माध्य
- 3) माध्यिका
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :78

The following quartiles are obtained by graphical method.

$Q_1 = 30, Q_2 = 38, Q_3 = 70$ then the value of quartile deviation is :

- 1) 8
- 2) 32
- 3) 20
- 4) 40

ग्राफीय विधि से निम्न चतुर्थक प्राप्त किए गये हैं

$Q_1 = 30, Q_2 = 38, Q_3 = 70$ है तो उनका चतुर्थक विचलन है

- 1) 8
- 2) 32
- 3) 20
- 4) 40

Ques # :79

Coefficient of variation of some observations is x . If all observations are doubled, the coefficient of variation become $e. x$. What is the value of e ?

- 1) $\left(\frac{1}{2}\right)^2$
- 2) $\left(\frac{1}{2}\right)$
- 3) 2
- 4) 1

कुछ प्रेक्षणों का प्रसरण गुणांक x है | यदि सभी प्रेक्षणों को दुगुना कर दिया जाये तो प्रसरण गुणांक $e. x$ हो जाता है तो e का मान होगा :

- 1) $\left(\frac{1}{2}\right)^2$
- 2) $\left(\frac{1}{2}\right)$
- 3) 2
- 4) 1

Ques # :80

if open intervals are presents in a frequency distribution, the most appropriate measure of central tendency is :

- 1) median
- 2) arithmetic mean
- 3) geometric mean
- 4) harmonic mean

यदि बारम्बारता बंटन में विवृतांत अन्तराल हो तो केन्द्रीय प्रवृत्ति का सर्वाधिक उपयुक्त माप है :

- 1) माध्यिका
- 2) समान्तर माध्य
- 3) गुणोत्तर माध्य
- 4) हरात्मक माध्य

Ques # :81

the most appropriate diagram to represent data regarding monthly expenditure is :

- 1) histogram
- 2) pie diagram
- 3) line graph
- 4) frequency polygon

मासिक खर्चों को दिखलाने के लिये सबसे उपयुक्त चित्र है :

- 1) आयत चित्र
- 2) पाई चित्र
- 3) रेखीय ग्राफ
- 4) बारम्बारता बहुभूज

Ques # :82

which of the following is not a two dimensional diagram ?

- 1) square diagram
- 2) multiple bar diagram
- 3) rectangular diagram
- 4) pie-diagram

निम्न में से कौन सा चित्र द्वि-आयामी चित्र नहीं है ?

- 1) वर्ग चित्र
- 2) बहुगुणी चित्र
- 3) आयत चित्र
- 4) पाई चित्र

Ques # :83

histogram is suitable for the data :

- 1) continuous frequency distribution
- 2) discrete frequency distribution
- 3) individual series
- 4) all of these.

आयत चित्र किन समंकों के लिये उपयुक्त है :

- 1) सतत आवृत्ति बंटन
- 2) खण्डित आवृत्ति बंटन
- 3) व्यक्तिगत श्रृंखला
- 4) ये सभी

Ques # :84

from histogram we can easily find the :

- 1) mean
- 2) median
- 3) mode
- 4) none of these.

एक आयत चित्र द्वारा सरलता से ज्ञात किया जा सकता है :

- 1) माध्य
- 2) माध्यिका
- 3) बहुलक
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :85

pictograms are suitable for the data given in :

- 1) fractional number
- 2) whole numbers
- 3) both fractional number and whole number
- 4) none of these.

चित्रीय आरेख किन दिये गये समकों के लिये उपयुक्त है ?

- 1) भिन्न संख्याएँ
- 2) पूर्ण संख्याएँ
- 3) भिन्न संख्याएँ एवं पूर्ण संख्याएँ
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :86

if the harmonic mean of two numbers 'x' and 'y' is 6. if x = 4, then y will be

- 1) 4
- 2) 8
- 3) 10
- 4) 12

यदि दो अंकों 'x' और 'y' का हरात्मक माध्य 6 है, यदि x = 4 है तो y होगा :

- 1) 4
- 2) 8
- 3) 10
- 4) 12

Ques # :87

the sample mean of two data sets a and b are equal and then coefficient of variations are respectively 44.8 and 56.0 , what is the ratio of standard deviation of set a to that of set b ?

- 1) 1/5

- 2) 4/5
- 3) 5/4
- 4) none of these.

संख्याओं के दो समूहों a और b के माध्य समान हैं और उनके प्रसरण गुणांक क्रमशः 44.8 और 56.0 हैं | समूह a का समूह b के सापेक्ष में मानक विचलन का अनुपात क्या है ?

- 1) 1/5
- 2) 4/5
- 3) 5/4
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :88

for any set of data , which one of the following is true :

- 1) $A.M. \geq G.M. \geq H.M.$
- 2) $G.M. \geq H.M. \geq A.M.$
- 3) $H.M. \geq G.M. \geq A.M.$
- 4) $H.M. \geq A.M. \geq G.M.$

आँकड़ों के किसी समूह के लिये , निम्न में से कौनसा सत्य है :

- 1) अंकगणितीय माध्य \geq गुणोत्तर माध्य \geq हरात्मक माध्य
- 2) गुणोत्तर माध्य \geq हरात्मक माध्य \geq अंकगणितीय माध्य
- 3) हरात्मक माध्य \geq गुणोत्तर माध्य \geq अंकगणितीय माध्य
- 4) हरात्मक माध्य \geq अंकगणितीय माध्य \geq गुणोत्तर माध्य

Ques # :89

for some data , mean and variance are given as 25 and 10 . now if all the values given in data are multiplied by 5 then new mean and variance are :

- 1) 125 , 250
- 2) 30 , 35
- 3) 125 , 50
- 4) none of these.

एक आँकड़ों के समूह का माध्य व प्रसरण क्रमशः 25 व 10 दिये गये हैं | यदि आँकड़ों की सभी संख्याओं को 5 से गुणा कर दिया जाये तो नये माध्य व प्रसरण होंगे :

- 1) 125 , 250
- 2) 30 , 35
- 3) 125 , 50
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :90

which of the following measure is based on all observation of the series :

- 1) median

- 2) range
- 3) quartile deviation
- 4) standard deviation

निम्न में से कौनसा मापक, श्रृंखला के सभी मानों पर आधारित है ?

- 1) माध्यिका
- 2) रेंज
- 3) चतुर्थक विचलन
- 4) मानक विचलन

Ques # :91

a null hypothesis is a :

- 1) negation hypothesis
- 2) hypothesis of no difference
- 3) hypothesis under test for possible rejection
- 4) all of these.

एक शून्य परिकल्पना है :

- 1) नकारात्मक परिकल्पना
- 2) शून्य अन्तर की परिकल्पना
- 3) परीक्षण के अंतर्गत परिकल्पना अस्वीकार करने हेतु
- 4) ये सभी

Ques # :92

an alternative hypothesis is one :

- 1) which is to be rejected.
- 2) which is to be accepted.
- 3) against which null hypothesis is tested.
- 4) none of these.

एक वैकल्पिक परिकल्पना वह है :

- 1) जिसे निरस्त करना है
- 2) जिसे स्वीकार करना है
- 3) जिसके विरुद्ध शून्य परिकल्पना का परीक्षण किया जाता है
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :93

what is level of significance in testing of hypothesis ?

- 1) Probability of rejecting H_0 when it is true and fixed at an arbitrary level.
- 2) Probability of accepting H_0 when it is false and fixed at an arbitrary level.

- 3) Probability of rejecting H_1 when it is true and fixed at an arbitrary level.
- 4) Probability of accepting H_1 when it is false and fixed at an arbitrary level.

परिकल्पना परीक्षण में सार्थकता का स्तर क्या है ?

- 1) H_0 को अस्वीकार करने की प्रायिकता जबकि वह सही है , तथा उसे एक मनमाने स्तर पर रखा गया है।
- 2) H_0 को स्वीकार करने की प्रायिकता जबकि वह गलत है , तथा उसे एक मनमाने स्तर पर रखा गया है।
- 3) H_1 को अस्वीकार करने की प्रायिकता जबकि वह सही है , तथा उसे एक मनमाने स्तर पर रखा गया है।
- 4) H_1 को स्वीकार करने की प्रायिकता जबकि वह गलत है , तथा उसे एक मनमाने स्तर पर रखा गया है।

Ques # :94

rejection of null hypothesis when it is true is called :

- 1) type i error
- 2) type ii error
- 3) both i & ii types of errors
- 4) neither type i nor type ii error

जब शून्य परिकल्पना सही हो और उसे अस्वीकार किया जाये तो यह :

- 1) प्रथम प्रकार की त्रुटि कहलाती है
- 2) द्वितीय प्रकार की त्रुटि कहलाती है
- 3) प्रथम एवं द्वितीय प्रकार की त्रुटियां कहलाती हैं
- 4) ना तो प्रथम प्रकार की ना ही द्वितीय प्रकार की त्रुटि कहलाती है

Ques # :95

acceptance of null hypothesis when it is false is known as :

- 1) type i error
- 2) type ii error
- 3) both i & ii types of errors
- 4) neither type i nor type ii error

एक शून्य परिकल्पना जब वो गलत हो और उसे स्वीकार किया जाये तो ये जानी जाती है :

- 1) प्रथम प्रकार की त्रुटि कहलाती है
- 2) द्वितीय प्रकार की त्रुटि कहलाती है
- 3) प्रथम एवं द्वितीय प्रकार की त्रुटियां कहलाती हैं
- 4) ना तो प्रथम प्रकार की ना ही द्वितीय प्रकार की त्रुटि कहलाती है

Ques # :96

For testing a hypothesis $\theta = 70$ against $\theta > 70$ the critical region of the test will be on

- 1) left one tail
- 2) right one tail
- 3) two tails
- 4) nothing can be said

एक परिकल्पना $\theta = 70$ विरुद्ध $\theta > 70$ के लिये परीक्षण के क्रान्तिक क्षेत्र होगा:

- 1) बाँए एक सिरे वाला
- 2) दाँये एक सिरे वाला
- 3) दो सिरे वाला
- 4) इस बाबत कुछ नहीं कहा जा सकता

Ques # :97

critical region provides basis for :

- 1) rejection of null hypothesis
- 2) acceptance of null hypothesis
- 3) no decision about null hypothesis
- 4) all of these.

क्रान्तिक क्षेत्र आधार देता है :

- 1) शून्य परिकल्पना को अस्वीकार करने के लिये
- 2) शून्य परिकल्पना को स्वीकार करने के लिये
- 3) शून्य परिकल्पना के लिये कोई निर्णय नहीं लेने के लिये
- 4) ये सभी

Ques # :98

the area of critical region depends on :

- 1) size of type ii error
- 2) size of type i error
- 3) value of statistics used
- 4) size of sample

क्रान्तिक क्षेत्र का क्षेत्रफल निर्भर करता है :

- 1) द्वितीय प्रकार की त्रुटि के माप पर
- 2) प्रथम प्रकार की त्रुटि के माप पर
- 3) काम में आने वाली सांख्यिकी के मान पर
- 4) प्रतिदर्श के माप पर

Ques # :99

for testing the independence of two attributes, the degrees of freedom for a chi-square test in a 4 x 3 contingency table is :

- 1) 12
- 2) 9
- 3) 6
- 4) 8

दो गुणों की स्वतंत्रता की परीक्षा के लिये एक 4 x 3 आसंग सारणी में काई वर्ग परीक्षण की स्वतंत्रता कोटि है :

- 1) 12
- 2) 9
- 3) 6
- 4) 8

Ques # :100

For a given 2 X 2 contingency table

a	b	R ₁
c	d	R ₂
c ₁	c ₂	N

The formula for chi-square test of independence of two attributes is :

- 1) $\frac{(ad - bc)^2}{R_1 R_2 c_1 c_2}$
- 2) $\frac{N(ad - bc)^2}{R_1 R_2 c_1 c_2}$
- 3) $\frac{(N(ad - bc))^2}{R_1 R_2 c_1 c_2}$
- 4) $\frac{(ad - bc)^2}{N R_1 R_2 c_1 c_2}$

एक 2 X 2 आसंग सारणी में गुणों की स्वतंत्रता के परीक्षण के लिये

काई वर्ग परीक्षण का सूत्र होगा :

a	b	R ₁
c	d	R ₂
c ₁	c ₂	N

- 1) $\frac{(ad - bc)^2}{R_1 R_2 c_1 c_2}$
- 2) $\frac{N(ad - bc)^2}{R_1 R_2 c_1 c_2}$
- 3) $\frac{(N(ad - bc))^2}{R_1 R_2 c_1 c_2}$
- 4) $\frac{(ad - bc)^2}{N R_1 R_2 c_1 c_2}$

Ques # :101

for the chi-square test for goodness of fit, which of following assumptions are must ?

- 1) No cell frequency should be less than 5.
- 2) $\sum_{i=1}^K O_i = \sum_{i=1}^K E_i = N$
- 3) $N > 35$
- 4) All of these.

समंजन सुष्ठुता के लिये काई वर्ग परीक्षण के लिये निम्न में से कौनसी मान्यतायें आवश्यक है ?

- 1) किसी भी कक्ष की बारम्बारता 5 से कम नहीं होनी चाहिये
- 2) $\sum_{i=1}^K O_i = \sum_{i=1}^K E_i = N$
- 3) $N > 35$
- 4) ये सभी

Ques # :102

who gave the chi-square test of goodness of fit ?

- 1) r. a. fisher
- 2) j. neyman
- 3) karl pearson
- 4) snedecor

समंजन सुष्ठुता के लिये काई वर्ग परीक्षण किसने दिया था ?

- 1) आर. ए. फिशर
- 2) जे. नेयमन
- 3) कार्ल पीयरसन
- 4) स्नेडेकर

Ques # :103

the formula used in chi-square test of goodness of fit is :

- 1) $\sum_{i=1}^k \frac{O_i^2}{E_i} - N$
- 2) $\sum_{i=1}^k \frac{O_i}{E_i} - N$
- 3) $\sum_{i=1}^k \frac{E_i^2}{O_i} - N$

$$4) \sum_{i=1}^k \frac{E_i}{O_i} - N$$

समंजन सुष्ठुता के लिये कई वर्ग परीक्षण का सूत्र है :

$$1) \sum_{i=1}^k \frac{O_i^2}{E_i} - N$$

$$2) \sum_{i=1}^k \frac{O_i}{E_i} - N$$

$$3) \sum_{i=1}^k \frac{E_i^2}{O_i} - N$$

$$4) \sum_{i=1}^k \frac{E_i}{O_i} - N$$

Ques # :104

if there are k classes in a chi-square test of goodness of fit. the degrees of freedom of the chi-square are :

- 1) k
- 2) k-1
- 3) 2k
- 4) 2k-1

यदि समंजन सुष्ठुता के लिये कई वर्ग परीक्षण में k वर्ग है तो कोई वर्ग परीक्षण की स्वतंत्रता कोटि होगी :

- 1) k
- 2) k-1
- 3) 2k
- 4) 2k-1

Ques # :105

name the factors upon which the domain of survey depends :

- 1) objectives
- 2) availability of time
- 3) resources
- 4) all of these.

एक सर्वेक्षण का कार्यक्षेत्र किन बातों पर निर्भर करता है :

- 1) उद्देश्यों
- 2) समय की उपलब्धता
- 3) संसाधनों
- 4) ये सभी

Ques # :106

in a population of n units we draw a sample of size n then sampling fraction is :

1) $\frac{N}{n}$

2) $1 - \frac{N}{n}$

3) $1 - \frac{n}{N}$

4) $\frac{n}{N}$

एक समष्टि जिसमें n इकाइयां है उसमें से यदि आप एक n भाग का प्रतिदर्श निकालते हैं तो प्रतिचयन अनुभाग होगा :

1) $\frac{N}{n}$

2) $1 - \frac{N}{n}$

3) $1 - \frac{n}{N}$

4) $\frac{n}{N}$

Ques # :107

in a population of size n , if we select a sample of size n then the finite population correction factor is :

1) $\frac{N}{n}$

2) $\frac{n}{N}$

3) $1 - \frac{n}{N}$

4) $1 - \frac{N}{n}$

यदि एक n इकाइयों वाली समष्टि से n माप का प्रतिदर्श चुना जाये तो परमित समष्टि शुद्धि अपवर्तक (finite population correction factor) होगा :

1) $\frac{N}{n}$

2) $\frac{n}{N}$

3) $1 - \frac{n}{N}$

4) $1 - \frac{N}{n}$

Ques # :108

a sampling frame is:

- 1) method of drawing sample
- 2) total number of all possible samples
- 3) list of units of population
- 4) list of units of sample

प्रतिचयन फ्रेम है :

- 1) प्रतिदर्श को चुनने की विधि
- 2) समस्त संभावित प्रतिदर्शों की संख्या
- 3) समष्टि की इकाइयों की सूची
- 4) प्रतिदर्श की इकाइयों की सूची

Ques # :109

simple random samples can be drawn with the help of :

- 1) random number table
- 2) chit method
- 3) roulette wheel
- 4) all of these.

सरल यादच्छिक प्रतिदर्श का चयन निम्नलिखित में से किस की मदद से किया जाता है ?

- 1) यादच्छिक अंकों की सारणी
- 2) पर्ची बनाने वाली विधि से
- 3) राल्टे के चक्र से
- 4) ये सभी

Ques # :110

in proportional allocation, if the sizes of all strata are equal, it reduces to :

- 1) neyman allocation
- 2) equal allocation
- 3) optimum allocation
- 4) none of these.

एक समानुपाती नियतन में यदि सभी स्तरों का माप बराबर हो जाये तो ये परिवर्तित हो जायेगा :

- 1) नेयमन के नियतन
- 2) समान नियतन
- 3) अनुकूलतम नियतन
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :111

the total number of samples of size n that can be drawn from a population of N units by simple random sampling with replacement (srswr) are :

- 1) $N - n$
- 2) N^n
- 3) $\binom{N}{n}$
- 4) $\frac{N}{n}$

n इकाइयों वाली समष्टि में से प्रतिस्थापित सहित सरल यादृच्छिक प्रतिचयन से n माप के कुल प्रतिदर्श बन सकते हैं :

- 1) $N - n$
- 2) N^n
- 3) $\binom{N}{n}$
- 4) $\frac{N}{n}$

Ques # :112

the total number of sample of size n that can be drawn from a population of N units by simple random sampling without replacement (srswo) are :

- 1) $\binom{N}{n}$
- 2) N^n
- 3) $N - n$
- 4) $\frac{N}{n}$

n इकाइयों वाली समष्टि से बिना प्रतिस्थापित किये सरल यादृच्छिक प्रतिचयन द्वारा n माप के कुल प्रतिदर्श बनाये जा सकते हैं :

- 1) $\binom{N}{n}$
- 2) N^n
- 3) $N - n$
- 4) $\frac{N}{n}$

Ques # :113

for simple random sampling without replacement the sample mean for estimating population mean is

- 1) always unbiased estimator
- 2) may or may not be unbiased estimator

- 3) always biased estimator
- 4) none of these.

बिना प्रतिस्थापित सरल यादृच्छिक प्रतिचयन माध्य, समष्टि के माध्य के आकलक के लिये :

- 1) हमेशा अनभिनत आकलक होता है |
- 2) अनभिनत हो सकता है और नहीं भी |
- 3) हमेशा भिन्न आकलक होता है |
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :114

The unbiased estimator of σ^2 in simple random sampling with replacement is :

Where $s^2 = \frac{1}{n-1} \sum_{i=1}^n (x_i - \bar{x})^2$

- 1) s^2
- 2) $\frac{N-1}{N} s^2$
- 3) $\frac{N}{N-1} s^2$
- 4) $\frac{n-1}{n} s^2$

सरल यादृच्छिक प्रतिचयन प्रतिस्थापित सहित में σ^2 का अनभिनत आकलक है :

जबकि $s^2 = \frac{1}{n-1} \sum_{i=1}^n (x_i - \bar{x})^2$

- 1) s^2
- 2) $\frac{N-1}{N} s^2$
- 3) $\frac{N}{N-1} s^2$
- 4) $\frac{n-1}{n} s^2$

Ques # :115

for proper representation of population in cluster sampling each cluster is further subsampled then the resultant sampling scheme is known as

- 1) cluster sampling
- 2) two-stage sampling
- 3) stratified sampling
- 4) systematic sampling

समष्टि को उचित रूप से प्रस्तुत करने के लिये यदि गुच्छ प्रतिचयन में हर एक गुच्छ में इकाईयों का चुनाव किया जाये तो यह प्रतिचयन विधि कहलाएगी :

- 1) गुच्छ प्रतिचयन
- 2) द्विचरण प्रतिचयन

- 3) स्तरित प्रतिचयन
- 4) क्रमबद्ध प्रतिचयन

Ques # :116

simple random sampling without replacement is superior to simple random sampling with replacement because :

- 1) it is simple
- 2) it is easy to get sample
- 3) it is more efficient
- 4) none of these.

सरल यादृच्छिक प्रतिस्थापित रहित प्रतिचयन , सरल यादृच्छिक प्रतिस्थापित सहित प्रतिचयन से अच्छा है क्योंकि :

- 1) ये सरल है
- 2) इसमें प्रतिदर्श आसानी से प्राप्त होता है
- 3) ये अधिक दक्ष है
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :117

The variance of sample mean in SRSWR and SRSWOR are V_1 and V_2 respectively.

Let $K = V_2/V_1$, then

- 1) $K > 1$
- 2) $K < 1$
- 3) $K = 1$
- 4) Nothing can be said about K

सरल यादृच्छिक प्रतिचयन प्रतिस्थापित सहित एवं सरल यादृच्छिक प्रतिचयन

प्रतिस्थापित रहित में प्रतिदर्श माध्य का प्रसरण क्रमशः V_1 एवं V_2 है तथा

$K = V_2/V_1$ हो तो

- 1) $K > 1$
- 2) $K < 1$
- 3) $K = 1$
- 4) K के बाबत कुछ भी नहीं कहा जा सकता |

Ques # :118

which of the following is not a probability sampling ?

- 1) simple random sampling
- 2) stratified sampling
- 3) purposive sampling
- 4) cluster sampling

निम्नलिखित में से कौन प्रतिचयन प्रायिकता पर आधारित नहीं है ?

- 1) सरल यादृच्छिक प्रतिचयन
- 2) स्थिरित प्रतिचयन
- 3) सहउद्देश्य प्रतिचयन
- 4) गुच्छ प्रतिचयन

Ques # :119

the allocation providing smallest variance of the estimator under stratified random sampling :

- 1) arbitrary allocation
- 2) neyman's allocation
- 3) equal allocation
- 4) proportional allocation

स्तरित यादृच्छिक प्रतिचयन में आकलक का न्यूनतम प्रसरण करने वाला नियतन है :

- 1) स्वैच्छिक नियतन
- 2) नेयमन का नियतन
- 3) समान नियतन
- 4) समानुपाती नियतन

Ques # :120

stratified sampling comes under the category of :

- 1) unrestricted sampling
- 2) subjective sampling
- 3) purposive sampling
- 4) restricted sampling

स्तरित प्रतिचयन को हम किस वर्गीकरण में रखेंगे :

- 1) अनियंत्रित प्रतिचयन
- 2) व्यक्तिनिष्ठ प्रतिचयन
- 3) उद्देशनीय प्रतिचयन
- 4) नियंत्रित प्रतिचयन

Ques # :121

a population is divided into three strata consisting of 16, 24 & 60 units respectively. if a sample of size 25 is to be selected, the number of units drawn from each strata with proportional allocation is :

- 1) 6, 4, 15
- 2) 4, 6, 15
- 3) 8, 8, 9
- 4) 4, 8, 13

एक समष्टि को तीन स्तरणों में विभाजित किया गया है जिनमें क्रमशः 16, 24, 60 इकाइयाँ हैं। यदि 25 परिणामों का एक प्रतिदर्श लिया जाये तो समानुपाती नियतन विधि से प्रत्येक स्तर में से ली गई इकाइयों की संख्या होगी :

- 1) 6, 4, 15
- 2) 4, 6, 15
- 3) 8, 8, 9
- 4) 4, 8, 13

Ques # :122

in usual notation which of the following is true :

- 1) $V(\hat{y}_{st})_P \geq V(\hat{y}_{st})_N \geq V(\bar{y}_n)_{SRS}$
- 2) $V(\hat{y}_{st})_N \geq V(\hat{y}_{st})_P \geq V(\bar{y}_n)_{SRS}$
- 3) $V(\bar{y}_n)_{SRS} \geq V(\hat{y}_{st})_P \geq V(\hat{y}_{st})_N$
- 4) $V(\bar{y}_n)_{SRS} \geq V(\hat{y}_{st})_N \geq V(\hat{y}_{st})_P$

साधारण चिन्हों में निम्नलिखित में से कौनसा सत्य है ?

- 1) $V(\hat{y}_{st})_P \geq V(\hat{y}_{st})_N \geq V(\bar{y}_n)_{SRS}$
- 2) $V(\hat{y}_{st})_N \geq V(\hat{y}_{st})_P \geq V(\bar{y}_n)_{SRS}$
- 3) $V(\bar{y}_n)_{SRS} \geq V(\hat{y}_{st})_P \geq V(\hat{y}_{st})_N$
- 4) $V(\bar{y}_n)_{SRS} \geq V(\hat{y}_{st})_N \geq V(\hat{y}_{st})_P$

Ques # :123

regarding appropriate number of strata which statement is true ?

- 1) lesser the number of strata better it is
- 2) larger the number of strata poorer it is
- 3) larger the number of strata better it is
- 4) not more than 10 items should be there in each strata

कितने स्तरों का बनाना उचित होगा के संदर्भ में कौन सा कथन सही है :

- 1) जितना स्तरों का नंबर कम होगा उतना अच्छा होगा
- 2) जितना स्तरों का नंबर अधिक होगा उतना खराब होगा
- 3) जितना स्तरों का नंबर अधिक होगा उतना अच्छा होगा
- 4) किसी भी स्तर में पदों की संख्या 10 से अधिक नहीं होनी चाहिये।

Ques # :124

cluster sampling in practice is used when :

- 1) sampling frame of last stage unit is not known
- 2) sampling units are well arranged
- 3) both sampling frame of last stage unit is not known and sampling units are well arranged

4) none of these.

गुच्छ प्रतिचयन का उपयोग साधारणतया जब किया जाता है तब :

- 1) आखिरी चरण की इकाइयों का प्रतिचयन फ्रेम उपलब्ध नहीं हो
- 2) प्रतिचयन इकाइयाँ अच्छी तरह से क्रमबद्ध हो
- 3) आखिरी चरण की इकाइयों का प्रतिचयन फ्रेम उपलब्ध नहीं हो एवं प्रतिचयन इकाइयाँ अच्छी तरह से क्रमबद्ध हो
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :125

as the sample size increases, the chances of human bias are minimised in case of

- 1) simple random sampling
- 2) stratified sampling
- 3) systematic sampling
- 4) purposive sampling

यदि प्रतिदर्श का आकार अधिक करते जाये तो मानवीय भिन्नत कम हो जायेगी वह होगा:

- 1) सरल यादृच्छिक प्रतिचयन
- 2) स्तरित प्रतिचयन
- 3) क्रमबद्ध प्रतिचयन
- 4) सौदेश्य प्रतिचयन

Ques # :126

out of the following, the variances of sample mean can not be estimated unbiasedly for

- 1) simple random sampling
- 2) stratified random sampling
- 3) systematic sampling
- 4) none of these.

निम्न में से जिस विधि में प्रतिदर्श के माध्य के प्रसरण का अनभिन्नत आकलन नहीं किया जा सकता है, वह है :

- 1) सरल यादृच्छिक प्रतिचयन
- 2) स्तरित यादृच्छिक प्रतिचयन
- 3) क्रमबद्ध प्रतिचयन
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :127

The systematic sampling will be more efficient as compared to SRSWOR if intraclass correlation coefficients ρ is

- 1) $\rho < 0$

- 2) $\rho > 0$
- 3) $\rho < -\frac{1}{nk-1}$, k is interval of systematic sample
- 4) None of these

SRSWOR की तुलना में क्रमबद्ध प्रतिचयन ज्यादा दक्ष होगी यदि अन्तराल सहसम्बन्ध

गुणांक ρ है :

- 1) $\rho < 0$
- 2) $\rho > 0$
- 3) $\rho < -\frac{1}{nk-1}$, जबकि k क्रमबद्ध प्रतिचयन का अन्तराल है ।
- 4) इनमें से कोई नहीं ।

Ques # :128

in respect of chi-square distribution , which one of the following is true ?

- 1) mean > variance
- 2) mean < variance
- 3) mean = variance
- 4) nothing can be said

काई वर्ग के संदर्भ में निम्न में से कौनसा सही है ?

- 1) माध्य > प्रसरण
- 2) माध्य < प्रसरण
- 3) माध्य = प्रसरण
- 4) कुछ भी नहीं कहा जा सकता

Ques # :129

the error arises when we are examining only a part of population is known as :

- 1) non-sampling error
- 2) sampling error
- 3) both non-sampling error and sampling error
- 4) none of these.

त्रुटियाँ इसलिए उत्पन्न हुई क्योंकि हमने समष्टि का एक भाग का ही अवलोकन किया है, इन त्रुटियों को कहते हैं :

- 1) अप्रतिचयन त्रुटि
- 2) प्रतिचयन त्रुटि
- 3) अप्रतिचयन त्रुटि एवं प्रतिचयन त्रुटि
- 4) इनमें से कोई नहीं ।

Ques # :130

in stratified random sampling if the variances of all the strata are equal then neyman allocation reduces to :

- 1) optimum allocation
- 2) equal allocation
- 3) proportional allocation
- 4) none of these.

एक स्तरीय यादृच्छिक प्रतिचयन में यदि समस्त स्तरों का प्रसरण समान हो जाये तो नेयमन का नियतन परिवर्तित हो जायेगा :

- 1) अनुकूलतम नियतन
- 2) समान नियतन
- 3) समानुपाती नियतन
- 4) इनमें से कोई नहीं |

Ques # :131

while the first five year plan of india aimed at achieving self sufficiency in food grains, the main focus of second plan was on

- 1) infrastructure
- 2) telecommunications
- 3) energy
- 4) industrial development

जहाँ भारत की प्रथम पंचवर्षीय योजना का लक्ष्य खाद्यान्नों में आत्म निर्भरता प्राप्त करना था, द्वितीय योजना का मुख्य उद्देश्य था :

- 1) ढांचागत विकास
- 2) टेली कम्युनिकेशन्स
- 3) ऊर्जा
- 4) औद्योगिक विकास

Ques # :132

out of the total proposed outlay of 4333.7 thousand crore for the xii five year plan, allocation for which of the following sector was the highest :

- 1) energy
- 2) transport
- 3) rural development
- 4) agriculture

बारहवीं पंचवर्षीय योजना के प्रस्तावित आवंटन 4333.7 हजार करोड़ में से निम्न क्षेत्र को सर्वाधिक राशि आवंटित की गई थी:

- 1) ऊर्जा
- 2) परिवहन
- 3) ग्रामीण विकास

4) कृषि

Ques # :133

with a total road network of 52.3 lakhs km. , rank of india in the world is :

- 1) first
- 2) second
- 3) third
- 4) seventh

कुल 52.3 लाख कि.मी. लम्बी सड़कों के साथ भारत का विश्व में स्थान है :

- 1) प्रथम
- 2) द्वितीय
- 3) तृतीय
- 4) सातवाँ

Ques # :134

targeted annual average economic growth rate of india during the xi plan was :

- 1) 7.0 percent
- 2) 8.0 percent
- 3) 9.0 percent
- 4) 9.6 percent

ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना में भारत की लक्षित वार्षिक औसत आर्थिक वृद्धि दर निम्न थी:

- 1) 7.0 प्रतिशत
- 2) 8.0 प्रतिशत
- 3) 9.0 प्रतिशत
- 4) 9.6 प्रतिशत

Ques # :135

which of the following states has the highest per capita net state domestic product in 2014-15 ?

- 1) maharashtra
- 2) tamilnadu
- 3) haryana
- 4) uttarakhand

2014-15 में निम्न में से किस राज्य का प्रति व्यक्ति शुद्ध राज्य घरेलू उत्पाद सर्वाधिक था ?

- 1) महाराष्ट्र
- 2) तमिलनाडु
- 3) हरियाणा
- 4) उत्तराखंड

Ques # :136

which of the following is not an essential ingredient for the adoption of green revolution ?

- 1) hyv seeds
- 2) irrigation
- 3) plant nutrients
- 4) support prices

हरित क्रान्ति की क्रियान्विति के लिये निम्न में से कौन सा तत्व आवश्यक नहीं है ?

- 1) एच. वाई. वी. बीज
- 2) सिंचाई
- 3) उर्वरक
- 4) समर्थन कीमतें

Ques # :137

which tax among the following carries one nation one tax concept in indian public finance?

- 1) corporate tax
- 2) income tax
- 3) value added tax
- 4) goods and services tax

निम् में से किस कर के साथ भारतीय सार्वजनिक वित्त के संदर्भ में एक देश एक कर की अवधारणा निहित है?

- 1) निगम कर
- 2) आयकर
- 3) मूल्यवर्णिता कर
- 4) वस्तु एवं सेवा कर

Ques # :138

during the post- resurgent rajasthan partnership summit (2015) , among all the mous signed which sector had the maximum proposed investment

- 1) infrastructure
- 2) petroleum and minerals
- 3) energy
- 4) manufacturing

2015 के रिसर्जेंट राजस्थान पार्टनरशिप समिट के पश्चात् जितने एम.ओ.यू. पर हस्ताक्षर हुए उनमें किस क्षेत्र का प्रस्तावित निवेश सर्वाधिक है ?

- 1) ढांचागत विकास
- 2) पेट्रोलियम तथा खनिज
- 3) ऊर्जा

4) विनिर्माण

Ques # :139

where is the main thrust of ' pramparagat krishi vikas yojana ' recently introduced in rajasthan ?

- 1) intensive irrigation
- 2) more use of chemical fertilizers
- 3) better extension facilities
- 4) organic farming

हाल ही में राजस्थान में प्रारंभ की गई ' परम्परागत कृषि विकास योजना ' में मुख्य तौर पर किस पर बल दिया गया है ?

- 1) गहन सिंचाई
- 2) रसायनिक उर्वरकों का अधिक उपयोग
- 3) बेहतर विस्तार सुविधाएं
- 4) जैविक खेती

Ques # :140

how msme sector is the foundation for a strong manufacturing sector in india ? fact (a) it provides more employment with less capital. fact (b) it supplies instruments and inputs to large industries. fact (c) it is the entry point for workers and entrepreneurs who move through it to large scale enterprises. select the correct fact.

- 1) a and b are correct
- 2) b and c are correct
- 3) a and c are correct
- 4) a, b and c are correct

भारत में एम.एस.एम.ई. क्षेत्र एक मजबूत निर्माणी क्षेत्र की बुनियाद किस तरह है ? तथ्य (a) यह पूँजी के साथ अधिक रोजगार उपलब्ध करता है | तथ्य (b) यह बड़े उद्योगों को उपकरणों और आदानों की पूर्ति करता है | तथ्य (c) यह उन क्रमिकों और उद्यमियों के लिये प्रवेश बिंदु है जो इसके माध्यम से बड़े उपकर्मा में जाना चाहते हैं | सही तथ्य को चुनिए -

- 1) a और b सही है|
- 2) b और c सही है|
- 3) a और c सही है|
- 4) a, b और c सही है|

Ques # :141

which of the following growth target was set for agriculture sector in the 12th five year plan of india ?

- 1) 3 % average annual growth rate
- 2) 3.5 % average annual growth rate
- 3) 4 % average annual growth rate
- 4) 4.5 % average annual growth rate

भारत की 12 वीं पंचवर्षीय योजना में कृषि क्षेत्र की वृद्धि के लिये निम्न में से कौन स लक्ष्य निर्धारित किया गया है ?

- 1) 3 % औसत वार्षिक वृद्धि दर
- 2) 3.5 % औसत वार्षिक वृद्धि दर
- 3) 4 % औसत वार्षिक वृद्धि दर
- 4) 4.5 % औसत वार्षिक वृद्धि दर

Ques # :142

before independence, ' a plan of economic development ' which was popularly known as the bombay plan, was prepared by -

- 1) national planning committee
- 2) eight leading industrialists of india
- 3) m. n. roy
- 4) pt. jawahar lal nehru

स्वतंत्रता से पूर्व, आर्थिक विकास की एक योजना ' जो ' बॉम्बे प्लान ' के नाम से प्रसिद्ध थी, तैयार की गई थी -

- 1) राष्ट्रीय आयोजना समिति द्वारा
- 2) भारत के आठ प्रमुख उद्योगपतियों द्वारा
- 3) एम. एन. रॉय के द्वारा
- 4) पण्डित जवाहर लाल नेहरू

Ques # :143

who was the real architect of the second five year plan of india ?

- 1) prof. p. c. mahalanobis
- 2) pandit nehru
- 3) d. r. gadgil
- 4) krishanmachari

भारत के द्वितीय पंचवर्षीय योजना का वास्तविक शिल्पी कौन था ?

- 1) प्रोफेसर पी. सी. महलानोबिस
- 2) पण्डित नेहरू
- 3) डी. आर. गाडगिल
- 4) कृष्णमाचारी

Ques # :144

pandit deen dayal upadhyaya grameen kaushalya yojana (ddu-gky) was launched in the year 2014. it aims to -

- 1) skill youth and provide them tool kit for self employment
- 2) skill poor rural youth and provide them jobs

- 3) skill youth and provide them concessional finance for self employment
- 4) skill youth and provide them interest free loan and subsidy to start their own business

पण्डित दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल योजना (डी.डी.यू. - जी.के.वाय.) वर्ष 2014 में शुरू की गई थी।

इसका उद्देश्य है -

- 1) युवाओं को कौशल प्रशिक्षण देना और स्वरोजगार के लिये उन्हें उपकरणों की एक किट प्रदान करना |
- 2) ग्रामीण निर्धन युवाओं को कौशल प्रशिक्षण प्रदान करना एवं कार्य उपलब्ध करवाना |
- 3) युवाओं को कौशल प्रशिक्षण देना और उन्हें स्वरोजगार के लिये रियायती वित्त उपलब्ध करवाना |
- 4) युवाओं को कौशल प्रशिक्षण देना एवं उन्हें अपना व्यवसाय शुरू करने के लिये ब्याज मुक्त ऋण और अनुदान देना |

Ques # :145

which of the following state was the first to establish panchayati raj institutions ?

- 1) rajasthan
- 2) andhra pradesh
- 3) west bengal
- 4) tamil nadu

पंचायती राज संस्थाओं की स्थापना करने वाला पहला राज्य कौनसा था ?

- 1) राजस्थान
- 2) आंध्रप्रदेश
- 3) पश्चिमी बंगाल
- 4) तमिलनाडू

Ques # :146

as per the second india human development report 2011, rajasthan stands on which of the following position among 29 states ?

- 1) 11th
- 2) 13th
- 3) 17th
- 4) 18th

द्वितीय भारत मानव विकास प्रतिवेदन - 2011 के अनुसार 29 राज्यों में राजस्थान की स्थिति है -

- 1) ग्यारहवीं
- 2) तेरहवीं
- 3) सत्रहवीं
- 4) अठारहवीं

Ques # :147

who was the first vice chairman of niti aayog ?

- 1) shri ramesh chand
- 2) shri bibek debroy
- 3) shri narendra modi
- 4) shri arvind pangariya

नीति आयोग के प्रथम उपाध्यक्ष कौन थे ?

- 1) श्री रमेश चंद
- 2) श्री बिबेक देबरॉय
- 3) श्री नरेन्द्र मोदी
- 4) श्री अरविन्द पानगडिया

Ques # :148

the per capita income at current price of rajasthan for the year 2015-16 was

- 1) rs. 57391
- 2) rs. 69018
- 3) rs. 75201
- 4) rs. 82325

राजस्थान में वर्ष 2015-16 में चालू कीमतों पर प्रति व्यक्ति आय थी :

- 1) 57391 रूपये
- 2) 69018 रूपये
- 3) 75201 रूपये
- 4) 82325 रूपये

Ques # :149

which of the following cities in rajasthan are shortlisted to be developed as smart cities :-

- 1) jaipur, udaipur, kota, ajmer
- 2) jaipur, alwar, jodhpur, udaipur
- 3) jaipur, ajmer, alwar, udaipur
- 4) ajmer, udaipur, jodhpur, alwar

निम्नलिखित में से कौन से शहरों को स्मार्ट शहर के रूप में विकसित करने हेतु चिन्हित किया गया है ?

- 1) जयपुर, उदयपुर, कोटा, अजमेर
- 2) जयपुर, अलवर, जोधपुर, उदयपुर
- 3) जयपुर, अजमेर, अलवर, उदयपुर
- 4) अजमेर, उदयपुर, जोधपुर, अलवर

Ques # :150

the term " hindu rate of growth " was given by :

- 1) raj krishna

- 2) c subramaniam
- 3) d. p. dhar
- 4) j. n. bhagwati

" हिन्दू रेट ऑफ़ ग्रोथ " अवधारणा किसके द्वारा दी गई ?

- 1) राज कृष्णा
- 2) सी. सुब्रमण्यम
- 3) डी. पी. धर
- 4) जे. एन. भगवती

Ques # :151

arrange the following memory units of data in ascending order. giga, tera, kilo, mega

- 1) mega, tera, giga, kilo
- 2) kilo, mega, giga, tera
- 3) kilo, mega, tera, giga
- 4) kilo, tera, mega, giga

निम्न मेमोरी मानकों को बढ़ते हुए क्रम में जमायें- giga, tera, kilo, mega

- 1) mega, tera, giga, kilo
- 2) kilo, mega, giga, tera
- 3) kilo, mega, tera, giga
- 4) kilo, tera, mega, giga

Ques # :152

which of the following is the shortcut key to rename a folder in windows operating system ?

- 1) f1
- 2) f4
- 3) f2
- 4) f7

निम्न में से कौनसी windows operating system में फोल्डर का नाम बदलने की शॉर्टकट चाबी है ?

- 1) f1
- 2) f4
- 3) f2
- 4) f7

Ques # :153

which of the following is a volatile memory ?

- 1) rom
- 2) ram
- 3) programmable rom
- 4) erasable prom

निम्न में से कौनसी वोलेटाइल मेमोरी है ?

- 1) rom
 - 2) ram
 - 3) programmable rom
 - 4) erasable prom
-

Ques # :154

what is the full form of ascii ?

- 1) american standard code for information interchange
- 2) american standard code for information internet
- 3) automatic simple code for information intranet
- 4) australian standard code for information interconversion

ascii का पूरा नाम क्या है ?

- 1) american standard code for information interchange
 - 2) american standard code for information internet
 - 3) automatic simple code for information intranet
 - 4) australian standard code for information interconversion
-

Ques # :155

which of the following is not a web browser ?

- 1) opera
- 2) safari
- 3) firefox
- 4) acrobat reader

निम्न में से कौनसा वेब ब्राउसर नहीं है ?

- 1) opera
 - 2) safari
 - 3) firefox
 - 4) acrobat reader
-

Ques # :156

what is the full form of bcc in the context of e-mail composition ?

- 1) bold carbon copy
- 2) blind carbon copy
- 3) blocked copy content
- 4) blue copy content

निम्न में से कौनसा bcc का पूरा नाम है, ई-मेल के परिपेक्ष में-

- 1) bold carbon copy
- 2) blind carbon copy
- 3) blocked copy content
- 4) blue copy content

Ques # :157

which is not an internetworking device?

- 1) hub
- 2) bridge
- 3) switch
- 4) usb

निम्न में से कौनसा internetworking device नहीं है ?

- 1) hub
 - 2) bridge
 - 3) switch
 - 4) usb
-

Ques # :158

which of the following is a database management software ?

- 1) mysql
- 2) db2
- 3) ms-access
- 4) all of these.

निम्न में से कौनसा डेटाबेस मैनेजमेंट सॉफ्टवेर है ?

- 1) mysql
 - 2) db2
 - 3) ms-access
 - 4) all of these.
-

Ques # :159

which of the following is valid formula in ms excel 2010 ?

- 1) =a1+a2
- 2) =add a1+a2
- 3) a1+a2
- 4) sum a1 & a2

निम्न में से कौनसा फार्मूला ms excel 2010 में सही है ?

- 1) =a1+a2
 - 2) =add a1+a2
 - 3) a1+a2
 - 4) sum a1 & a2
-

Ques # :160

in ms excel 2010 , shortcut key to prepare chart from selected cells is :

- 1) f2
- 2) f4
- 3) f11

4) f6

माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल 2010 में चयनित cells से चार्ट बनाने के लिये शॉर्टकट चाबी है ?

- 1) f2
 - 2) f4
 - 3) f11
 - 4) f6
-