- The average of scores of 12 students in a test is 74. The highest score is 79. Then the minimum possible lowest score must be -
 - (1) 17
 - (2) 18
 - (3) 19
 - (4) 20
- 2. In a school, 32 students study Maths, 28 study Physics and 26 study Chemistry. If there are in total 40 students in the school and all of them study at least one of these subjects, what is the maximum number of students that could have studied all the three subjects?
 - (1) 2
 - (2) 4
 - (3) 6
 - (4) 8
- 3. When did Vivekanand attend the Parliament of the World's religions in Chicago?
 - (1) May, 1893
 - (2) July, 1893
 - (3) September, 1893
 - (4) November, 1893
- 4. Who among the following is not called a liberal leader?
 - (1) Dadabhai Naoroji
 - (2) Gopal Krishna Gokhale
 - (3) Feroz Shah Mehta
 - (4) Bipin Chandra Pal
- 5. "There was never been a musician like Tansen in India in the last thousands of years," Who said this?
 - (1) Abul Fazl
 - (2) Badayuni
 - (3) Firishta
 - (4) Nizamuddin Ahmad
- 6. A solid sphere of gold of radius 3 cm is melted and three spheres are formed. The radii of two spheres are 1.5 cm and 2 cm. The radius of third sphere is equal to -
 - (1) 2.5 cm
 - (2) 2.3 cm
 - (3) 2.1 cm
 - (4) 1.8 cm

- एक 12 छात्रों के परीक्षण में उनका औसत प्राप्तांक 74 है। उच्चतम प्राप्तांक 79 है। तो न्यूनतम संभव प्राप्तांक होना चाहिए —
 - (1) 17
 - (2) 18
 - (3) 19
 - (4) 20
- 2. एक स्कूल में, 32 विद्यार्थी गणित, 28 भौतिकी और 26 रसायन शास्त्र पढ़ते हैं। यदि स्कूल में कुल 40 विद्यार्थी हैं और वे सभी कम से कम एक विषय पढ़ते हैं. तीनों विषयों को पढ़ने वाले अधिकतम छात्रों की संख्या कितनी है?
 - (1) 2
 - (2) 4
 - (3) 6
 - (4) 8
 - 3. विवेकानन्द ने शिकागों में विश्व धर्म संसद में कब भाग लिया?
 - (1) मई. 1893
 - (2) जुलाई, 1893
 - (ठ) सितम्बर, 1893
 - (4) नवंबर, 1893
 - निम्नलिखित में से किसे उदारवादी नेता नहीं कहा जाता है?
 - (1) दादाभाई नौरोजी
 - (2) गोपाल कृष्ण गोखले
 - (3) फिरोज़ शाह मेहता
 - (4) बिपिन चन्द्रपाल
 - 5. "पिछले हजारों वर्षों में भारत में तानसेन जैसा संगीतज्ञ पैदा नहीं हुआ।" यह किसने कहा?
 - (1) अबुल फज़ल
 - (2) बदायुनी
 - (3) फ्रिश्ता
 - (4) निजामुद्दीन अहमद
 - 6. 3 से.मी. वाले एक सोने के ठोस गोले को पिघलाकर तीन गोले बनाये जाते हैं। दो गोलों की त्रिज्या 1.5 से.मी. और 2 से.मी. हैं। तीसरे गोले की त्रिज्या बराबर है
 - (1) 2.5 社. 4.
 - (2) 2.3 से.मी.
 - (3) 2.1 से.मी.
 - (4) 1.8 से.मी.

- If $0.dcabdcabdcab... = \frac{31}{1111}$, then the value of $\frac{ad+bc}{a+c}$ is: (a, b, c and d are distinct digits not all of them are zero) What was the capital of founder of Pratihar
- ruler Harishchandra?
 - Jodhpur
 - Mt. Abu
 - Mandore
 - Merta
- Among the following buildings, which ones are built by the Mughal Emperor Babar?
 - Kabuli Bagh Masjid (Panipat)
 - Panch Mahal (Delhi)
 - Jama Masjid (Sambhal)
 - Jama Masjid (Hisar)

Select the correct answer using the code given below -

- a, b
- a, c
- c, d
- (4)b, d
- 10. Kudrat Singh of Rajasthan is associated with which handicrafts?
 - (1)Usta Kala
 - (2)Bandhej
 - (3) Blue Pottery
 - Meenakari (4)
- The Sanskrit Pathshala was built at Ajmer by 11. which Chauhan ruler, that was later on converted by Aibak into Adhai Din Ka Jhonpra?
 - (1) Ajayraj
 - (2)Arnoraj
 - Vigrahraj IV (3)
 - Prithviraj III (4)
- Which of the following two months in a year 12. have same calendar?
 - June and October
 - April and November (2)
 - April and July (3)
 - October and December (4)

- यदि 0.dcabdcabdcab....= 31 तो ad+bc मान है: (a, b, c और d अलग-अलग अंक हैं, जिनमें से सभी शून्य नहीं हैं)
 - **(1)**
 - (2)
- प्रतिहार के संस्थापक हरिशचंद्र की कौन सी राजधानी थी?
 - जोघपुर (1)
 - माउन्ट आबू
 - मण्डोर
 - मेडता
- निम्न इमारतों में से मुगल बादशाह बाबर द्वारा निर्मित इमारते हैं -
 - काबुली बाग मस्जिद (पानीपत)
 - पंच महल (दिल्ली)
 - जामा मस्जिद (सम्भल)
 - जामा मस्जिद (हिसार) नीचे दिये गये कूट का प्रयोग करके सही उत्तर का चयन कीजिए
 - a, b
 - a, c

 - b, d
- राजस्थान के कुदरत सिंह किस हस्तशिल्प से सम्बद्ध
 - उस्ता कला
 - बंधेज
 - ब्ल्यू पॉटरी
 - मीनाकारी
- किस चौहान शासक के द्वारा अजमेर में जो संस्कृत 11. पाठशाला बनावाई थी, उसे तोड़कर ऐबक ने अढ़ाई दिन का झोंपड़ा मस्ज़िद बनवाई?
 - अजयराज
 - अर्णोराज (2)
 - विग्रहराज चतुर्थ
 - पृथ्वीराज तृतीय
- एक वर्ष में निम्नलिखित में से कौन से दो महीनों का 12. कैलेण्डर समान होगा?
 - जून और अक्टूबर
 - अप्रैल और नवम्बर
 - अप्रैल और जुलाई (3)
 - अक्टूबर और दिसम्बर

- 13. The total surface area of a right circular cone is 1760 cm² and diameter of its base is 28 cm.

 The curved surface area of the cone is -
 - (1) 1452 cm²
 - (2) 528 cm²
 - (3) 1144 cm²
 - (4) 704 cm²
- 14. In which state Bedsa village was the centre of Bhil activities under the leadership of Govind Giri?
 - (1) Dungarpur
 - (2) Banswara
 - (3) Sirohi
 - (4) Idar
- 15. Which of the archaeologist is not related to the excavation of Kalibanga made during the period 1961 to 1969 AD?
 - (1) R.C. Agrawal
 - (2) B.B. Lal
 - (3) B.K. Thapar
 - (4) M.D. Khare
- 16. Who was made the Rajpramukh (State head) of Matsya Sangh?
 - (1) Ruler of Bharatpur
 - (2) Ruler of Dholpur
 - (3) Ruler of Alwar
 - (4) Ruler of Karauli
- 17. The distribution of marks of 100 students is shown in following table. Find the mode of distribution -

Marks 50.55 55-60 60-65 65-70 70-75 75-80 No. of students 13 18 45 16 6 2	Marks	50.55	55.60	1			
mudents 43 16 6 2	No. of	13	18	45	65-70	70.75	75-80
	_ students		1000	43	16	6	2

- (1) 62.4
- **(2)** 62
- (3) 61.4
- (4) 60
- 18. In which city was Bikaner Lok Parishad founded in 1936?
 - (1) Bombay
 - (2) Calcutta
 - (3) Madras
 - (4) Delhi

- 13. एक समकोणीय शंकु का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल 1760 वर्ग सेमी. है और इसके आधार का व्यास 28 से.मी. है। शंकु का वक्रीय पृष्ठ क्षेत्रफल है —
 - (1) 1452 वर्ग से.मी.
 - (2) 528 वर्ग से.मी.
 - (3) 1144 वर्ग से.मी.
 - 4) 704 वर्ग से.मी.
- 14. गोविन्द गिरी के नेतृत्व में भील गतिविधियों का केन्द्र बेडसा गाँव किस राज्य में था?
 - (1) डूंगरपुर
 - (2) बांसवाड़ा
 - (3) सिरोही
 - (4) ईडर
- 15. वर्ष 1961 से 1969 की अवधि के दौरान निम्न में कौन पुरातत्ववेत्ता कालीबंगा के उत्खनन से संबंधित नहीं हैं?
 - (1) आर.सी. अग्रवाल
 - (2) बी.बी. लाल
 - (3) बी.के. थापर
 - (4) एम.डी. खरे
- 16. मत्स्य संघ का राजप्रमुख बनाया गया -
 - (1) भरतपुर के शासक को
 - (2) धौलपुर के शासक को
 - (3) अलवर के शासक को
 - (4) करौली के शासक को
- 17. 100 विद्यार्थियों के अंकों का बंटन नीचे तालिका में दर्शाया गया है। बंटन का बहुलक ज्ञात कीजिए –

अंक	50-55	55-60	60-65	65-70	70-75	75-80
विद्यार्थियाँ की संख्या	13	18	45	16	6	2

- (1) 62.4
- (2) 62
- (3) 61.4
- (4) 60
- बीकानेर लोक परिषद् की स्थापना 1936 में किस शहर में हुई?
 - (1) बम्बई
 - (2) कलकत्ता
 - (3) मद्रास
 - (4) दिल्ली

19

- The author of 'Hind Swaraj' is -
 - Ram Manohar Lohia
 - Swami Dayanand Saraswati
 - Mahatma Gandhi (3)
 - Maulana Abul Kalam Azad
- In a certain code language, '+' means '+', '+' means 'x', 'x' means '-', '-' means '+'. With reference to the above code language consider the following three statements -Statement I : $5 \times 10 - 15 \div 20 + 25 \div 30 = 355$ Statement II: 44-11:2×6:6+2-12 = 60 Statement III: $(10-5)\div50\times(25\times5)\div40=50$ Which statements are true?
 - Only I and III
 - Only II and III (2)
 - Only I and II (3)
 - All I, II and III (4)
- The dimensions of a cuboid are proportional 21. to 5:3:4. The total surface area of the cuboid is 846 cm2. Volume of this cuboid is -
 - 60 cm³ **(1)**
 - 540 cm³ (2)
 - 1620 cm³ (3)
 - 4860 cm³
- Who was made the Chief Minister of Greater Rajasthan (30 March, 1949)?
 - Manikya Lal Verma
 - Jay Narayan Vyas (2)
 - Hiralal Shastri
 - Tikaram Paliwal
- The writer of Vansh Bhaskar is -
 - Padmanabh · **(1)**
 - Suryamal Misran
 - Karnidan (3)
 - Shivdas Gautam
- If $3^{2x-10} \times 81^{2x-3} = \frac{1}{9}$, then value of x is -
 - **(1)**
 - **(2)**

 - (4)
- 25. During 1857 revolution the ruler of Karauli was -
 - **(1)** Maharaja Bhagwan Singh
 - (2) Maharaja Madan Pal
 - Maharaja Jaswant Singh II (3)
 - Maharaja Gopal Singh (4)

- 'हिन्द स्वराज' के लेखक है 19.
 - राम मनोहर लोहिया
 - (2) स्वामी दयानन्द सरस्वती
 - (3) महात्मा गांधी
 - मौलाना अबुल कलाम आजाद (4)
- कुछ कूट भाषा में '+' का मतलब '÷', '÷' का मतलब 20. 'x', 'x' का मतलब '-', '-' का मतलब '+', उपरोक्त कूट भाषा के संदर्भ में निम्नलिखित तीन कथनों पर विचार कीजिए -

कथन I : 5×10-15÷20+25÷30 = 355

कथन II: 44-11÷2×6÷6+2-12 = 60

कथन III : (10-5)÷50×(25×5)÷40 = 50 कौन से कथन सत्य हैं?

- केवल I और III
- केवल II और III
- केवल I और II
- सभी ।, ॥ और ॥।
- एक घनाभ की विमाएँ 5:3:4 के समानुपाती हैं। घनाम 21. का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल 846 वर्ग सेमी. है। घनाम का आयतन है
 - 60 घन सेमी.
 - 540 घन सेमी.
 - 1620 घन सेमी. (3)
 - 4860 घन सेमी. (4)
- वृहद राजस्थान (30 मार्च, 1949) का मुख्यमंत्री किसे बनाया गया?
 - माणिक्यलाल वर्मा **(1)**
 - जयनारायण व्यास (2)
 - हीरालाल शास्त्री (3)
 - टीकाराम पालीवाल
- वंश भास्कर के लेखक हैं -23.
 - पद्मनाभ (1)
 - सूर्यमल्ल मिश्रण (2)
 - करणीदान (3)
 - शिवदास गौतम (4)
- यदि $3^{2x-10} \times 81^{2x-3} = \frac{1}{9}$ हो, तो x का मान है
 - **(1)**
 - (2)
 - (3)
 - (4)
- 1857 क्रांति के समय करौली का शासक था -25.
 - महाराजा भगवान सिंह **(1)**
 - महाराजा मदन पाल (2)
 - महाराजा जसवन्त सिंह II
 - महाराजा गोपाल सिंह

			32	and t
		से किस शब्द का हिन्दी समानार्थक शब्द असंगत	(4)	merger – विलयन obligatory – बाध्यकर
20	, इनमे	से किस शब्द का कि जमरण पत्र	(4)	obligatory - aper
	(1)	memorandum		
4.	(3)	correspondence — पत्राचार विकल्प में परस्पर विलोग शब्द नहीं है?		अग्र — पश्च आहलाद — विषाद
2	2000	Andread Annual A	(2)	भारताद – विपाद
	(1)	उद्धत – उग्र अतिथि – आतिथेय	(4)	onight.
-	(3)	विकल्प में शब्द का सही संधि विचछेद नहीं है?		
21	(1)	अभिषेक – अभि + शेक	(2)	मिन्द्र - किम् + चित
	(3)	सदानन्द - सत् + आनन्द	(4)	धनुष्टंकार – धनुः + टंकार कञ्चित – किम् + चित
25), किए	शब्द में उपसर्ग का प्रयोग नहीं हुआ है?		
	(1)	CONTROL OF THE PROPERTY OF THE	(2)	हमउम्
	(3)	हमलोग	(4)	हमवतन
30	. इनमे	से किस विकल्प के सभी शब्द शुद्ध हैं?		enferti
	(1)	सिमांत, श्रीमति	(2)	वैमनस्य, विरहिणी
	(3)		(4)	रविन्द्र, प्रतिदन्दी
31	. Cho	ose the correct tense form -		
	New	cycle routesand speed limits		on selected routes.
	(1)			
	(2)			
	(3)			
	(4)	have been built, have been reduced		
32.	Cho	ose the correct passive form -		
	He g	ave over the whole programme to the ren	orter	
	(1)	The programme is given by the reporte	d	
	(2)	The reporter gives the whole programs	u,	
	(3)	The reporter has given the whole programs	ne.	
	(4)	The whole programme were in	ramm	e.
33.	Pick	The whole programme was given over	to a r	eporter.
	Lask	the correct direct sentence for the followed him if he know man	ving in	ndirect sentence -
	(1)	The knew my name.		
	11 10000	I said, "Do you know my name."		
	(2)	I said to him, "Do you know my name	e?"	
	(3)	I asked, "Did you know my name?"		
	(4)	I say, "Do you know my name?"		
4.	Choos	se the correct English translation of the		
-	(1)	emoluments	word	ıs सपुष्ट करना' –
	(2)	corroborate		
	(3)	compulsory		
	(4)	official decorum		
	Identif	fy the correct preposition for the blank	k _	
	If you	want to go abroad you must be		occassion of a wall d
	(1)	in		ossession of a valid passport.
	(2)			
		at Lacon		
	(3)	before		
	(4)	through		
	die les			

- 36. Which of the following statement/s about the composition of the House of People is/are true? Identify the correct answer from the code given below -
 - A. The maximum strength of the House of the People can be 552.
 - B. At present the strength of the House of the People can be 542.
 - C. The House of the People cannot have more than 530 members from the states.
 - D. There are 131 seats reserved in the House of the People: 83 for the Scheduled Castes and 48 for the Scheduled Tribes.

Code:

- (1) Only A is true
- (2) Only B and C are true
- (3) Only A and C are true
- (4) Only A and D are true
- 37. Which of the following statement about the veto power of the President of India is incorrect?
 - (1) The President can disallow such bills passed by the State Legislature as are reserved by the State Governor.
 - (2) The President may also direct the Governor to return the bill to the State Legislature for reconsideration.
 - (3) If the State Legislature returns the bill to the President, the latter has no option but to sign it.
 - (4) The power of direct disallowance of a bill passed by the State Legislature will be virtually available to the President through the Governor.
- 38. Which of the following type of climate is not found in Rajasthan?
 - (1) BWhw
 - (2) BSKw
 - (3) Cwg
 - (4) Aw

- 36. लोकसभा के गठन के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं? नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर का चयन कीजिए
 - A. लोक सभा की अधिकतम सदस्य संख्या 552 हो सकती है।
 - B. वर्तमान में लोक समा की सदस्य संख्या 542
 - C. लोक सभा में राज्यों से सदस्यों की संख्या 530 से अधिक नहीं हो सकती है।
 - D. लोक सभा में आरक्षित क्षेत्रों की संख्या 131 है: 83 अनुसूचित जातियों के लिए और 48 अनुसूचित जनजातियों के लिए।

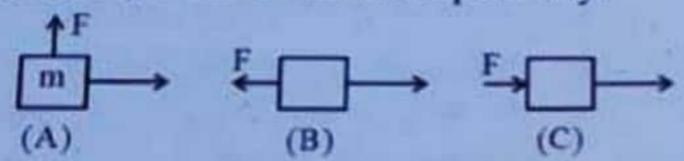
कूट:

- (1) केवल A सही है
- (2) केवल B और C सही हैं
- (3) केवल A और C सही हैं
- (4) केवल A और D सही हैं
- 37. भारत के राष्ट्रपति की निषेघाधिकार शक्ति के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?
 - (1) राष्ट्रपति राज्य व्यवस्थापिका द्वारा पारित ऐसे विधेयकों को अनुमोदित करने से इंकार कर सकता है जो राज्यपाल द्वारा उनके अनुमोदन के लिए आरक्षित रखे गए हैं।
 - (2) राष्ट्रपति ऐसे विधेयकों को राज्य व्यवस्थापिका द्वारा पुनर्विचार करने के लिए राज्यपाल को निर्देशित कर सकता है।
 - (3) यदि राज्य व्यवस्थापिका विधेयक को वापस राष्ट्रपति के पास भेजती है तो उनके पास विधेयक को अनुमोदित करने के अलावा कोई विकल्प नहीं रह जाता है।
 - (4) राज्य व्यवस्थापिका द्वारा पारित विधेयक को सीधे अनुमोदित नहीं करने की शक्ति राष्ट्रपति को दरअसल राज्यपाल के माध्यम से प्राप्त होती है।
- 38. निम्नलिखित में से कौन सी जलवायु राजस्थान में नहीं पायी जाती है?
 - (1) BWhw
 - (2) BSKw
 - (3) Cwg
 - (4) Aw

- 39. Bhadla Solar Park, the largest in the world is located in -
 - (1) Jodhpur
 - (2) Badmer
 - (3) Jaisalmer
 - (4) Bikaner
- 40. At present how many 'DIETs' are available in State of Rajasthan?
 - (1) 30
 - (2) 31
 - (3) 32
 - (4) 33
- 41. Which is not a correct match?

	Industry		Location	
(1)	Sodium Sulphate	-3	Didwana	
(2)	Glass		Dholpur	
(3)	Fertilizer		Gadhepan	
(4)	Water Meter		Bhiwadi	
Where	in Rajasthan a lab	is	located to test	

- 42. Where in Rajasthan a lab is located to test samples of Monkey Pox Virus?
 - (1) Jaipur
 - (2) Jodhpur
 - (3) Udaipur
 - (4) Ajmer
- 43. In following three cases A, B and C, the force F is acting on object of mass m (as shown in figure). The direction of displacement is shown by longer arrow. The work done in cases A, B and C will be respectively.



- (1) zero, negative and positive
- (2) zero, positive and negative
- (3) positive, zero and negative
- (4) negative, positive and zero
- 44. Which of the following is not the characteristics of Educational Supervision?
 - (1) Friendly and Democratic
 - (2) Formal only
 - (3) Improvement of Teaching learning process
 - (4) Development of whole Educational Structure

- 39. विश्व का सबसे बड़ा सोलर (सौर ऊर्जा) पार्क भड़ला अवस्थित है –
 - (1) जोधपुर
 - (2) बाड़मेर
 - (3) जैसलमेर
 - (4) बीकानेर राजस्थान राज्य में वर्तमान में कितनी 'डाईट' उपलब्ध हैं?
 - (1) 30
 - (2) 31
 - (3) 32
 - (4) 33
- 41. कौन सा सुमेलित नहीं है?

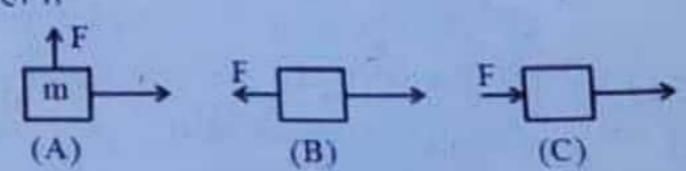
	उद्योग	Item	1	
(1)	सोडियम सल्फेट	- ভীভ	ग्राना 💮	
(2)	ग्लास (कांच)	- धौल	पुर	
(3)	उर्वरक	- गढ़ेप	ान	
(4)	वॉटर मीटर	- भिवा	ड़ी	
	पॉक्स वायरस के नम	ों की जांच	के लिए	Ų

Charles

- प्रयोगशाला राजस्थान में कहाँ स्थापित की गई है?
- (1) जयपुर

42.

- (2) जोधपुर
- (3) उदयपुर
- (4) अजमेर
- 43. नीचे दी गई तीन परिस्थितियों A, B तथा C में, F बल m द्रव्यमान के पिण्ड पर कार्य कर रहा है (चित्र में दर्शाए अनुसार)। विस्थापन बड़े तीर के द्वारा दर्शाया गया है। A, B तथा C में कार्य क्रमशः होगा –



- (1) शून्य, ऋणात्मक तथा धनात्मक
- (2) शून्य, धनात्मक तथा ऋणात्मक
- (3) धनात्मक, शून्य तथा ऋणात्मक
- (4) ऋणात्मक, धनात्मक तथा शुन्य
- 44. निम्नलिखित में से कौन सी शैक्षिक पर्यवेक्षण की विशेषता नहीं है?
 - (1) मैत्रीपूर्ण एवं प्रजातांत्रिक
 - (2) औपचारिक मात्र
 - (3) शिक्षण अधिगम प्रक्रिया में सुधार लाना
 - (4) सम्पूर्ण शैक्षिण संरचना का विकास

- Which of the following statement is incorrect, when calcium oxide reacts with water?
 - (1) It produces slaked lime.
 - (2) It releases a large amount of heat.
 - (3) It is an example of decomposition reaction.
 - (4) The coefficients of calcium oxide, water and product formed is 1 in balanced chemical equation.
- 46. Which company has commissioned India's first Wind Solar Hybrid Power Plant of 390 MW in Jaisalmer?
 - (1) Reliance Power Limited
 - (2) Suzlon Energy
 - (3) Tata Power Co. Ltd
 - (4) AHEJOL, a subsidiary of Adani Green Energy limited
- 47. As per the census 2011, which district of Rajasthan has highest sex ratio?
 - (1) Rajsamand
 - (2) Pali
 - (3) Dungarpur
 - (4) Pratapgarh
- 48. How many total medals were won by Rajasthan is fourth Khelo India Youth Games?
 - (1) 32
 - (2) 34
 - (3) 36
 - (4) 38
- 49. Propanone is a three carbon compound with the functional group -
 - (1) Carboxylic acid
 - (2) Aldehyde
 - (3) Ketone
 - (4) Alcohol
- 50. The State Institute of Educational Research and Training (SIERT) now RSCERT was established on which date and year?
 - (1) 10 Oct, 1977
 - (2) 11 Nov, 1978
 - (3) 11 Nov, 1987
 - (4) 10 Oct, 1987

- 45. निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है. जब कैल्शियम ऑक्साइड जल के साथ अभिक्रिया करता
 - (1) यह बुझे हुए चूने का निर्माण करता है।
 - (2) इसमें अधिक मात्रा में ऊष्मा उत्पन्न होती
 - (3) यह एक वियोजन अभिक्रिया का उदाहरण है।
 - (4) संतुलित रासायनिक समीकरण में कैटिशयम ऑक्साइड जल और प्राप्त उत्पाद के गुणांक 1 है।
- 46. किस कम्पनी ने भारत का पहला 390 एम.डब्ल्यू, का पवन सौर हाइब्रिड पावर प्लान्ट जैसलमेर में शुरू किया है?
 - (1) रिलायंस पावर लिमिटेड
 - (2) सुज़लॉन एनर्जी
 - (3) टाटा पावर क. लि.
 - (4) "ए.एच.ई.जे.ओ.एल." अडानी ग्रीन एनर्जी लिमिटेड की सहायक कम्पनी
- 47. जनसंख्या 2011 के अनुसार, राजस्थान के किस जिले में लिंगानुपात सर्वाधिक है?
 - (1) राजसमंद
 - (2) पाली
 - (3) डुंगरपुर
 - (4) प्रतापगढ
- 48. चौथे खेलों इंडिया यूथ खेलों में राजस्थान ने कुल कितने पदक जीते हैं?
 - (1) 32
 - (2) 34
 - (3) 36
 - (4) 38
- 49. प्रोपेनॉन एक तीन कार्बन यौगिक है, जिसमें क्रियात्मक समूह है —
 - (1) कार्बोक्सलिक अम्ल
 - (2) ऐल्डिहाइड
 - (3) कीटोन
 - (4) ऐल्कोहॉल
- 50. राजस्थान राज्य शैक्षिक अनुसंधान एवं प्रशिक्षण संस्थान (एस.आई.ई.आर.टी.), जो अब आर.एस.सी.ई. आर.टी. के नाम से जाना जाता है कि स्थापना किस दिन एवं वर्ष हुई थी?
 - (1) 10 Oct, 1977
 - (2) 11 Nov. 1978
 - (3) 11 Nov, 1987
 - (4) 10 Oct, 1987

- 51. Recently Indian startup Pixxel has launched its first fully fledged commercial satellite with Musk's SpaceX Falcon-9 rocket. What is the name of the satellite?
 - (1) Shakuntala
 - (2) Damayanti
 - (3) Draupadi
 - (4) Sita
- 52. In which Schedule of the Constitution, the state wise allocation of Rajya Sabha seats is mentioned?
 - (1) Fourth Schedule
 - (2) Eighth Schedule
 - (3) Tenth Schedule
 - (4) Third Schedule
- 53. What is 'Agni 4' which was recently tested by India?
 - (1) Inter-mediate Range Ballistic Missile
 - (2) Next Generation Corvett
 - (3) Anti-Submarine Missile
 - (4) Inter-Continental Ballistic Missile
- 54. Which of the following is not a Biosphere Reserve of India?
 - (1) Pachmarhi
 - (2) Kachchh
 - (3) Panna
 - (4) Valley of flowers
- 55. In which areas of Rajasthan, star sand dunes are found?
 - (1) Mohangarh area (Jaisalmer) & Suratgarh area (Ganganagar)
 - (2) Sardarshahar area (Churu) & Shekhawati area (Sikar)
 - (3) Siwana area (Barmer) & Phalodi area (Jodhpur)
 - (4) Mohangarh area (Jaisalmer) & Kolayat area (Bikaner)

- 51. हाल ही में भारतीय स्टार्ट—अप पिक्सल ने, मस्क के स्पेस—एक्स फाल्कन—9 रॉकेट सहित अपने पहले पूर्णतया व्यावसायिक उपग्रह को लांच किया है। उस उपग्रह का क्या नाम है?
 - (1) शकुन्तला
 - (2) दमयन्ती
 - (3) द्रौपदी
 - (4) सीता 52. संविधान की किस अनुसूची में राज्य सभा की सीटों का राज्य-वार आवंटन उल्लिखित है?
 - (1) चौथी अनुसूची
 - (2) आठवीं अनुसूची
 - (3) दसवीं अनुसूची
 - (4) तीसरी अनुसूची

53.

- 'अग्नि 4' क्या है, जिसका हाल ही में भारत ने परीक्षण किया है?
 - (1) इन्टरमीडियेट रेंज बैलिस्टिक मिसाइल
 - (2) नेक्स्ट जनेरेशन कोरवेट
 - (3) एन्टी सबमरीन मिसाइल
 - (4) इन्टर कॉन्टिनेन्टल बैलिस्टिक मिसाइल
- 54. निम्नलिखित में से कौन सा भारत का बायोस्फीयर रिज़र्व नहीं है?
 - (1) पचमढी
 - (2) কच্छ
 - (**3**) पन्ना
 - (4) फूलों की घाटी
 - राजस्थान के कौन से क्षेत्रों में, तारा बालुका स्तूप पाये जाते हैं?
 - (1) मोहनगढ़ क्षेत्र (जैसलमेर) एवं सूरतगढ़ क्षेत्र (गंगानगर)
 - (2) सरदारशहर क्षेत्र (चूरू) एवं शेखावटी क्षेत्र (सीकर)
 - (3) सिवाना क्षेत्र (बाड़मेर) एवं फलौदी क्षेत्र (जोधपुर)
 - (4) मोहनगढ़ क्षेत्र (जैसलमेर) एवं कोलायत क्षेत्र (बीकानेर)

	2000 is related with	56. आर.टी.ई. अधिनियम 2009 का अध्याय 4 किस क्षेत्र
=6	Chapter 4 of RTE Act 2009 is related with	से सम्बन्धित है?
56.	which area? (1) Duties of Appropriate Government,	(1) समुचित सरकार, स्थानीय प्राधिकारी और
	(1) Duties of Appropriate Local Authority and Parents	माता पिता के कर्तव्य
	(2) Responsibilities of Schools and	(2) विद्यालयों और शिक्षकों के उत्तरदायित्व
	(2) Responsibilities Teachers	
	Protection of Right of children	
	Curriculum of Elementary	(4) प्रारम्भिक शिक्षा का पाठ्यक्रम और उसका
	Education and its completion	पूरा किया जाना
	T with Liet-II and select the	57. सूची-1 का मिलान सूची-II से कीजिए और सूवियां के नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर का चयन
57.	Match List-I with List-II did not below correct answer by using the code given below	क नाच १६९ गए पूट न स सहा उत्तर का अवन कीजिए —
	the lists -	सूची - 1 सूची - 11
	List-I	(A) कर्नाटक (i) 25 लोक समा
	(A) Karnataka (i) 25 Lok Sabna Seats	क्षेत्र
	Andhea (ii) 26 Lok Sabha	(B) आंघ्र प्रदेश (ii) 26 लोक समा
	(B) Andria (II) Seats	क्षेत्र
	(C) Gujarat (iii) 21 Lok Sabha	(C) गुजरात (iii) 21 लोक समा
	Seats	क्षेत्र
	(D) Odisha (iv) 28 Lok Sabha	(D) ओडिशा (iv) 28 लोक समा
	Seats	क्षत्र
	Code:	क्टः A B C D
		iv iv
	(1) iii ii iv	(1) III II III III III III III III III II
	(2) iv i ii iii	(2) 1
	(3) iv ii i iii	(3) iv ii i iii
	(4) iv iii i ii	(4) iv iii i ii
50	The New Mineral Policy 2015, of Rajasthan	58. राजस्थान की नई खनिज नीति 2015, निम्नलिखित
58.	is focusing on which of the following	में से कौन से मुद्दों पर जोर देती है?
	aspects?	A. शून्य अपशिष्ट
	A. Zero waste	B. सुरक्षा उपाय
	B. Due Safety measures	€. किफायती / लागत सार्थकता
	C. Cost effectiveness	
		D. उत्पादकता एवं संरक्षण
		(1) A, B और C
		(2) A, C और D
	(2) A, C and D	(3) B, C और D
	(3) B, C and D	
	(4) A, B, C and D	(4) A, B, C और D

- 59. Who according to the following is the Principal Account Advisor to the Government of India?

 (1) Comptroller and Auditor General of
 - (1) Comptroller and Auditor General of India
 - (2) Finance Commission
 - (3) Department of Expenditure
 - (4) Controller General of Accounts
- 60. Match the following and select the correct answer from code given below -

	List - I		List - II
	(Industry)		(Location)
(A)	Leyland Truck Factory	(i)	Tonk
(B)	Instrumentation limited	(ii)	Alwar
(C)	State Tanneries Limited	(iii)	Kota
(D)	Rajasthan Explosives &	(iv)	Dholpur
	Chemicals Ltd		

Code:

	Α	В	C	D
(1)	ii	iii	iv	
(2)	iii	ii		iv
(3)	i	ii	iii	iv
(4)	ii	iii	i	iv

- 61. Which scheme was launched by school education department of Govt. of Rajasthan through Radio during Lockdown in Covid pandemic?
 - (1) Jan Vani
 - (2) Shiksha Vani
 - (3) Shiksha Darshan
 - (4) Jan Darshan
- has been converted into a tiger reserve. This sanctuary is located in which district of Rajasthan?
 - (1) Sawai Madhopur
 - (2) Karauli
 - (3) Bundi
 - (4) Kota

- 59. निम्नलिखित के अनुसार, भारत सरकार का प्रमुख खाता सलाहकार कौन है?
 - (1) भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक
 - (2) वित्त आयोग
 - (3) व्यय विभाग

60.

- (4) लेखा महानियंत्रक
- निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर चुनिये –

सूची - II (उद्योग) (अवस्थिति)

- (A) लेयलेण्ड ट्रक (i) टॉक फैक्ट्री
- (B) इन्सदूमेन्टेशन (ii) अलवर लिमिटेड
- (C) स्टेट टेनरीज़ (iii) कोटा लिमिटेड
- (D) राजस्थान (iv) घौलपुर एक्सप्लोसिव्स एण्ड केमिकल्स लि.

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

- 61. कोविड महामारी में लगे लॉकडाउन के दौरान रेडियो द्वारा शिक्षा उपलब्ध कराने हेतु राजस्थान सरकार के स्कूल शिक्षा विभाग द्वारा कौन सी योजना लागू की गई थी?
 - (1) जन वाणी
 - (2) शिक्षा वाणी
 - (3) शिक्षा दर्शन
 - (4) जन दर्शन
- 2. मई 2022 में, रामगढ़ विषधारी अभयारण्य को एक टाइगर रिजर्व में परिवर्तित कर दिया गया है। यह अभयारण्य राजस्थान के किस जिले में स्थित है?
 - (1) सवाई माघोपुर
 - (2) करौली
 - (3) बूंदी
 - (4) कोटा

- Among the following which is not a World Heritage Site? Gagron Fort (1) Walled City of Jaipur (2)Kumbhalgarh (3)Haldighati For which work writer Asghar Wajahat has
- been honoured with Vyas Samman 2021?
 - Play "Mahabali"
 - Play "Firangi Laut Aai"
 - Play "Veergati"
 - Play "Paak Napaak"
- The functions of educational management include/s -
 - Budgeting
 - Record
 - Decision making
 - Control

Choose the correct answer from options given below -

- (1) (a) and (b)
- (a), (b), (c) and (d)
- (a), (c) and (d)
- (d) only (4)
- First pour of concrete of Mahi Banswara Rajasthan Atomic Power Project units 1 to 4 is expected in which year?
 - 2023 (1)
 - 2024 (2)
 - 2025 (3)
 - 2026 (4)
- Which of the following is not the characteristics of Democratic leadership?
 - It's governed by the altruistic motive, work without expectation of reward.
 - "Welfare of another people" is its **(2)** main goal.
 - The democratic leader serves as (3) master' of the group rathar than its 'agent'.
 - (4) The democratic leader carries out decisions and secures actions by indirect suggestion and setting example.

- निम्नलिखित में से कौन सा एक विश्व घरोहर स्थल 63.
 - गागरोन किला (1)
 - जयपुर का परकोटा शहर
 - कुम्भलगढ (3)
 - हल्दीघाटी (4)
- किस रचना के लिए लेखक असगर वजाहत को व्यास 64. सम्मान 2021 से सम्मानित किया गया है?
 - नाटक "महाबली" (1)
 - नाटक "फिरंगी लौट आई" (2)
 - नाटक "वीरगति" (3)
 - नाटक "पाक नापाक"
- शैक्षिक प्रबंधन के कार्यों में सम्मिलित हैं / है -65.
 - बजट निर्माण
 - आलेखन
 - निर्णयन
 - नियंत्रण

निम्नांकित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें

- (a) और (b)
- (a), (b), (c) और (d)
- (a), (c) और (d)
- केवल (d) (4)
- माही बांसवाड़ा राजस्थान एटोमिक पावर प्रोजेक्ट इकाईयां 1 से 4 का पहला कंकरीट भराव किस वर्ष में अपेक्षित है?
 - (1) 2023
 - 2024 (2)
 - (3)2025
 - 2026
- निम्नलिखित में से कौन सी प्रजातांत्रिक नेतृत्व की विशेषता नहीं है?
 - यह परोपकारी उद्देश्य तथा बिना किसी पुरस्कार की लालसा से शासित होती है।
 - "अन्य व्यक्तियों का कल्याण" इसका मुख्य (2) लक्य है।
 - प्रजातांत्रिक नेता समूह के 'उस्ताद' के रूप (3) में सेवा देते हैं, न कि 'कर्ता' के रूप में।
 - प्रजातांत्रिक नेता अप्रत्यक्ष संलाह और स्वय (4) उदाहरण प्रस्तुत कर निर्णयों को निष्पादित कर कार्य को सुनिश्चित करते हैं।

- Which of the following hormone inhibits growth in plants?
 - (1) Abscisic acid
 - Gibberellic acid
 - (3) Auxin
 - Ethylene (4)
- What is urban and rural population percentage to the total state population, as per census 2011 respectively?
 - 24.9 % 75.1%
 - 29.4 % 71.5%
 - (3) 42.9 % 51.7%
 - (4) 29.2 % 70.1%
- 70. In exercise of the power conferred by sub-Section (1) of Section 29 of the Right of Children to Free and Compulsory Education Act 2009, the Central Government authorise which institute to lay down the curriculum and evaluation procedure for elementary education?
 - (1) N.C.T.E.
 - N.C.E.R.T. (2)
 - (3) N.I.E.P.A.
 - (4) N.I.O.S.
- What position is achieved by Rajasthan in the 71. recently awarded third National Water Awards 2022, in the category of best states?
 - (1) **First**
 - **(2)** Second
 - (3) Third
 - (4) Fourth
- As per the 20th Livestock Census of 72. Rajasthan 2019, maximum sheep are found in -
 - (1) Alwar
 - **(2)** Barmer
 - Bikaner (3)
 - Ganganagar (4)

- निम्नलिखित में से कौन सा हार्मोन पादप वृद्धि को 68. रोकता है?
 - एब्सिसिक अम्ल (1)
 - जिब्बेरेलिक अम्ल (2)
 - ऑक्सिन (3)
 - इथाइलीन (4)
 - 2011 की जनसंख्या के अनुसार, राज्य की कुल जनसंख्या में शहरी व ग्रामीण जनसंख्या का प्रतिशत क्रमशः कितना है?
 - 24.9 % 75.1%
 - (2) 29.4 % 71.5%
 - 42.9 % 51.7%
 - (4) 29.2 % 70.1%
 - निःशुल्क और अनिवार्य बाल शिक्षा का अधिकार अधिनियम 2009 की घारा 29 की उप-धारा (1) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए केन्द्र सरकार द्वारा किस संस्था को प्रारंभिक शिक्षा के लिए पाठ्यचर्या तथा मूल्यांकन प्रविधि निर्धारित करने हेतु अधिकृत किया गया था?
 - (1) एन. सी. टी. ई.
 - एन. सी. ई. आर. टी. (2)
 - एन. आई. ई. पी. ए.
 - (4) एन. आई. ओ. एस.
 - 71. हाल ही में प्रदान किए गए तीसरे राष्ट्रीय जल पुरस्कार 2022 में, सर्वश्रेष्ठ राज्यों की श्रेणी में राजस्थान ने कौन सा स्थान हासिल किया है?
 - **(1)** पहला
 - (2) दूसरा
 - तीसरा (3)
 - (4) चौथा
 - राजस्थान में 2019 की 20वीं पशुधन गणना के 72. अनुसार, सर्वाधिक भेड़ें पाई जाती हैं -
 - **(1)** अलवर में
 - बाडमेर में
 - बीकानेर में
 - गंगानगर में

73.

74.

75.

Scanned with CamScanner

- 73. How many members can be nominated by the State Government in the organizational set up of Board of Secondary Education Rajasthan?
 - (1) 07
 - (2) 11
 - (3) 17
 - (4) 27
- 74. Which of the following river is having the largest river basin area in Rajasthan?
 - (1) Chambal
 - (2) Luni
 - (3) Banas
 - (4) Mahi
- 75. Which of the following was not the prescribed role and responsibilities of S.I.E.R.T. under 'State Initiative For Quality Education (SIQE)' programme?
 - (1) To ensure and monitor participation of government functionaries.
 - (2) To ensure active participation of DIETs and enhance their capacity in implementation of the programme activities.
 - (3) To provide technical support for effective implementation of programme.
 - (4) Regular review of the academic inputs.

- 73. माध्यमिक शिक्षा बोर्ड राजस्थान की संगठनात्मक व्यवस्था में राज्य सरकार द्वारा कितने सदस्यों को नामित किया जा सकता है?
 - (1) 07
 - (2) 11
 - (3) 17
 - (4) 27
- 74. निम्नलिखित में से कौन सी नदी राजस्थान में सबसे बड़ा नदी बेसिन क्षेत्र बनाती है?
 - (1) चम्बल
 - (2) लूनी
 - (3) बनास
 - (4) माही
- 75. 'स्टेट इनिशिएटिव फॉर क्वालिटी एजुकेशन' (SIQE) कार्यक्रम के तहत निम्नलिखित में से कौनसी एस.आई.ई.आर.टी. के लिए तय की गई मूमिका एवं जिम्मेदारी नहीं थी?
 - (1) राजकीय पदाधिकारियों की मागीदारी को सुनिश्चित एवं देखरेख करना।
 - (2) डाईट्स की भागीदारी को सुनिश्चित करना तथा कार्यक्रम गतिविधियों को लागू करने में उनका क्षमता संवर्धन करना।
 - (3) प्रभावी कार्यक्रमों को लागू करने तकनीकी सहायता प्रदान करना।
 - (4) अकादिमक निवेश की नियमित समीक्षा।