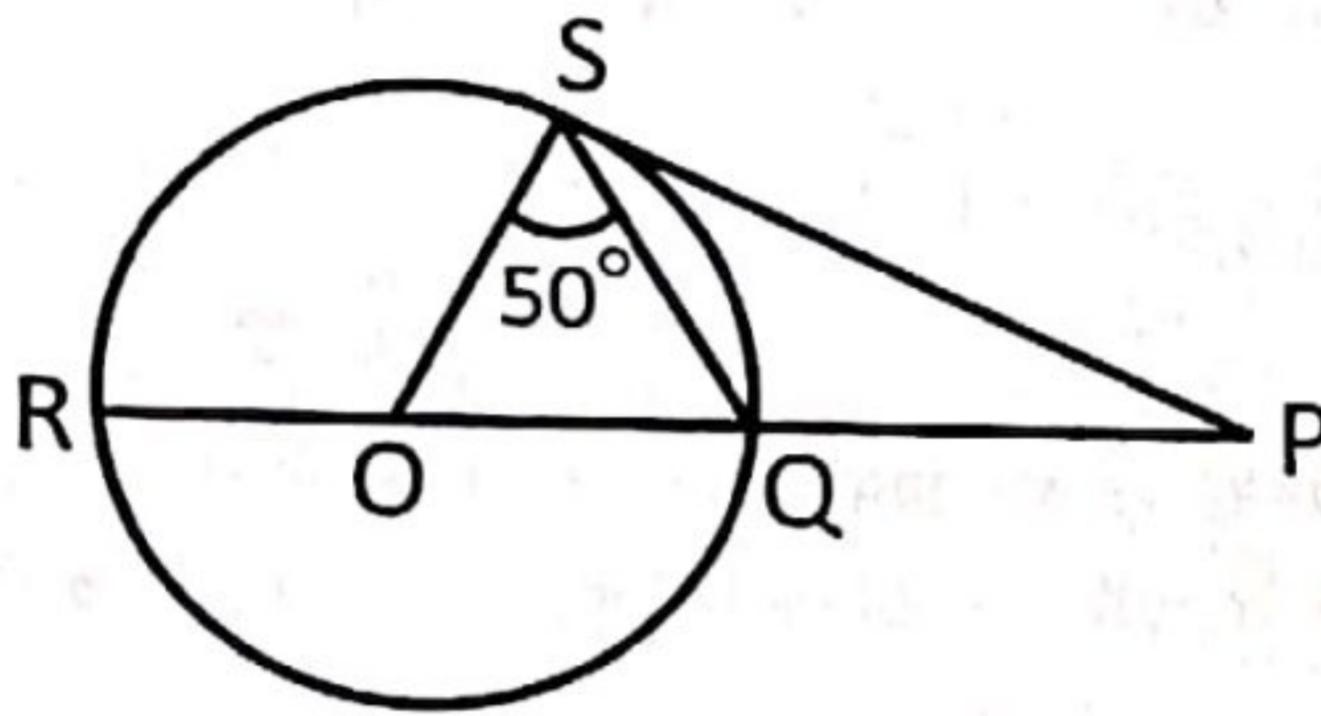


1. If  $x = \frac{(1+i)}{\sqrt{2}}$ , then  $x^6 + x^4 + x^2 + 1 =$   
(A)  $(1 - i)$       (B)  $(1 + i)$   
(C) 1      (D) 0

2. A train is running at a uniform speed of 60km/hr. It passes a railway platform in 15 seconds. If the length of the platform is 130m, then the length of train is -  
(A) 160 m      (B) 120 m  
(C) 140 m      (D) 250 m

3. In the diagram, O is the centre of circle. PS is the tangent of the circle at S and  $\angle OSQ = 50^\circ$ . Find  $\angle SPR$  -



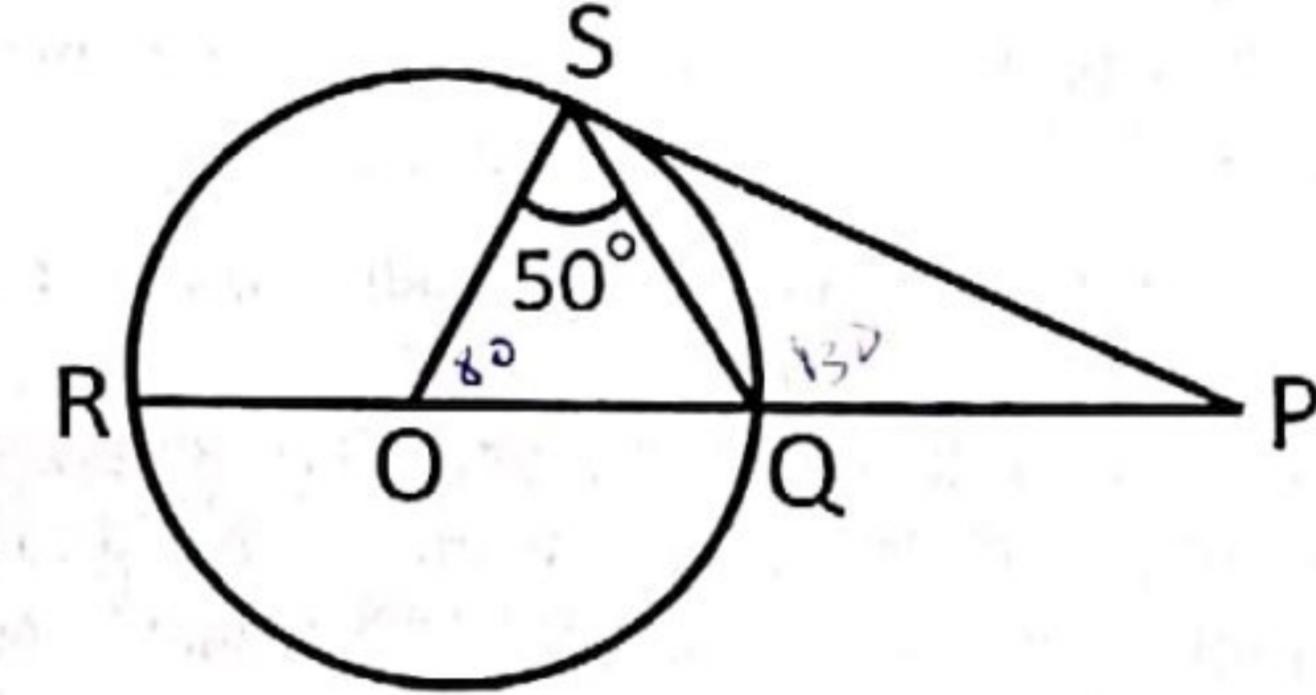
- (A)  $10^\circ$  (B)  $20^\circ$   
(C)  $50^\circ$  (D)  $40^\circ$

4. 'A' lent ₹ 5000 to 'B' for 2 years and ₹ 3000 to 'C' for 4 years on simple interest at the same rate of interest and received ₹ 2200 in all from both of them as interest. The rate of interest per annum is -  
(A) 5% (B) 7%  
(C)  $7\frac{1}{8}\%$  (D) 10%

5. When  $(x^4 - 3x^3 + 2x^2 - 5x + 7)$  is divided by  $(x-2)$ , then the remainder is -  
(A) 0 (B) -3  
(C) 2 (D) 3

6. The average age of 8 students is 11 years. If 2 more students of age 15 and 17 years join, then their average will become -  
(A) 13 years (B) 12 years  
(C) 14 years (D) 15 years

7. 10 men can complete a piece of work in 15 days and 15 women can complete the same work in 12 days. If all 10 men and 15 women work together, in how many days will the work be completed?  
(A)  $6\frac{2}{3}$  days (B)  $8\frac{1}{3}$  days  
(C)  $7\frac{2}{3}$  days (D)  $6\frac{1}{3}$  days





- 15.** A trader marks up his goods by 80% and gives discount of 25%. Besides it he weighs 10% less amount while selling his goods. What is the net profit of trader?

(A) 50% (B) 35%  
(C) 45% (D) 55%

**16.** "RADAR" stands for -

(A) Radio Detection and Ranging  
(B) Ready Advanced Appliance for Ranging  
(C) Range Detection Appliance for Airplane Ranging  
(D) Ready Advanced Airplane Ranging

**17.** Match Column-I (Scientist) with Column-II (Discovery) and select the correct answer using the code given below the columns –

<b>Column-I</b>	<b>Column-II</b>
(a) Goldstein	(i) Atomic theory
(b) Chadwick	(ii) Proton
(c) J.J. Thompson	(iii) Neutron
(d) John Dalton	(iv) Electron

**Code -**

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

**Code -**

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

18. Which one of the following is the best example of desiccant?

(A) Silica gel      (B) Polystyrene  
(C) Sodium chloride      (D) Sodium carbonate

**19. Statement I** – Kerosene oil and molten wax gets vapourised during burning and forms flames.

Code 1

- (A)** Both the statements I and II are individually true and statement II is the correct explanation of statement I

**(B)** Both the statements are individually true but statement II is not the correct explanation of statement I

**(C)** Statement I is true, but statement II is false

**(D)** Statement I is false, but statement II is true

15. एक व्यापारी अपने माल पर 80% अधिक का अंकन करता है और 25% की छूट देता है। इसके अलावा अपना माल बेचते समय वह 10% वजन कम देता है। व्यापारी का शुद्ध लाभ क्या है?



16. "RADAR" का पूर्ण रूप है -

- (A) रेडियो डिटेक्शन एंड रेंजिंग
  - (B) रेडी एडवांस्ड एप्लायांस फॉर रेंजिंग
  - (C) रेंज डिटेक्शन एप्लायांस फॉर एयरप्लेन रेंजिंग
  - (D) रेडी एडवांस्ड एयरप्लेन रेंजिंग

17. कॉलम-। (वैज्ञानिक) को कॉलम-॥ (डिस्कवरी) से सुमेलित कीजिए और कॉलम के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए –

## कॉलम—।

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| (a) गोल्डस्टीन     | (i) परमाणु सिद्धांत |
| (b) चार्डविक       | (ii) प्रोटॉन        |
| (c) जे.जे. थॉम्पसन | (iii) न्यूट्रॉन     |
| (d) जॉन डाल्टन     | (iv) इलेक्ट्रॉन     |

कृष्ण -

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

18. निम्नलिखित में से कौन सा जलशुष्कक का सबसे अच्छा उदाहरण है?



19. कथन।— मिट्टी का तेल और पिघला मोम जलने के समय वापिस होकर ज्वाला का निर्माण करते हैं।

**कथन ॥** – पदार्थ जो जलने के समय वाष्पित होते हैं  
ज्वाला देते हैं।

कट -

- (A) दोनों ही कथन व्यष्टिः सत्य हैं और कथन ॥, कथन । का सही स्पष्टीकरण है

(B) दोनों ही कथन व्यष्टिः सत्य हैं, किन्तु कथन ॥, कथन । का सही स्पष्टीकरण नहीं है

(C) कथन । सत्य है, किन्तु कथन ॥ असत्य है

(D) कथन । असत्य है, किन्तु कथन ॥ सत्य है

20. From which part of turmeric, is the turmeric powder obtained?  
 (A) Dried rhizome      (B) Dried root  
 (C) Direct fruit      (D) Seed
21. There are two elements calcium (atomic no. 20) and argon (atomic no. 18) both elements have same mass number 40. These elements are called -  
 (A) isoneutronic      (B) isochloric  
 (C) isobars      (D) isotopes
22. Pungency in chillies is due to the presence of -  
 (A) Lycopene      (B) Capsaicin  
 (C) Carotene      (D) Anthocyanin
23. Pyrheliometer is used for measuring -  
 (A) sun spots      (B) solar irradiance  
 (C) air temperature      (D) temperature of plants
24. Which of the following is a vestigial organ in human body?  
 (A) Wisdom teeth      (B) Spleen  
 (C) Thyroid      (D) Gall Bladder
25. Fibre optic cable used in communication, works on the principle of -  
 (A) regular reflection of light  
 (B) diffuse reflection of light  
 (C) refraction of light  
 (D) total internal reflection of light
26. Higher cetane number but lower octane number fuel is ideal for which of the following engines?  
 (A) Petrol engine      (B) Diesel engine  
 (C) Steam engine      (D) Heat engine
27. SI Unit of momentum is -  
 (A)  $\text{kgms}^{-1}$       (B)  $\text{kgm}^2\text{s}^{-2}$   
 (C)  $\text{kgms}^2$       (D)  $\text{kgm}^{-3}$
28. Addition of ethylene dibromide to petrol -  
 (A) increases the octane number of fuel  
 (B) helps elimination of lead oxide  
 (C) removes the sulphur compound in petrol  
 (D) serves as a substitute of tetraethyl lead
20. हल्दी के किस भाग से हल्दी पाउडर प्राप्त किया जाता है?  
 (A) सूखे प्रकंद से      (B) सूखे जड़ से  
 (C) सीधे फल से      (D) बीज से
21. कैल्शियम (परमाणु संख्या 20) और आर्गन (परमाणु संख्या 18) दो तत्व हैं, दोनों तत्वों की द्रव्यमान संख्या 40 है। इन तत्वों को कहा जाता है -  
 (A) आइसोन्यूट्रॉनिक      (B) आइसोक्लोरिक  
 (C) आइसोबार      (D) आइसोटोप
22. मिर्च में तीखापन किसकी उपस्थिति के कारण होता है?  
 (A) लाइकोपीन      (B) कैप्साइसिन  
 (C) कैरोटीन      (D) एंथोसायनिन
23. पाइरेलियोमीटर का प्रयोग ..... को मापने के लिए किया जाता है।  
 (A) सूर्य के धब्बे      (B) सौर विकिरण  
 (C) हवा का तापमान      (D) पौधों का तापमान
24. निम्नलिखित में से कौन मानव शरीर में एक अवशेषी अंग है?  
 (A) अक्ल दाढ़      (B) प्लीहा  
 (C) थाइरॉइड      (D) पित्ताशय
25. संचार में प्रयुक्त होने वाला फाइबर ऑप्टिक केबल किसके सिद्धांत पर कार्य करता है?  
 (A) प्रकाश का नियमित परावर्तन  
 (B) प्रकाश का विसरित परावर्तन  
 (C) प्रकाश का अपवर्तन  
 (D) प्रकाश का पूर्ण आंतरिक परावर्तन
26. उच्च सीटेन संख्या लेकिन निम्न ऑक्टेन संख्या वाला ईंधन निम्न में से किस इंजन के लिए आदर्श है?  
 (A) पेट्रोल इंजन      (B) डीजल इंजन  
 (C) स्टीम (भाप) इंजन      (D) हीट (ऊष्मा) इंजन
27. संवेग का SI मात्रक है -  
 (A)  $\text{kgms}^{-1}$       (B)  $\text{kgm}^2\text{s}^{-2}$   
 (C)  $\text{kgms}^{-2}$       (D)  $\text{kgm}^{-3}$
28. पेट्रोल में एथिलीन डाइब्रोमाइड मिलाने पर -  
 (A) ईंधन की ऑक्टेन संख्या बढ़ जाती है  
 (B) लैड ऑक्साइड के विलोपन में सहायता मिलती है  
 (C) पेट्रोल में से सल्फर यौगिक हटाता है  
 (D) टेप्रोएथिल लैड के प्रतिस्थापन की तरह कार्य करता है



35. In June 2022, Chief Minister Ashok Gehlot has approved the proposal to name each government school on the name of freedom fighters of which districts?  
 (A) Jaipur and Jodhpur  
 (B) Jodhpur and Dungarpur  
 (C) Bundi and Tonk  
 (D) Jaipur and Jaisalmer
36. Rajasthan's rank in the process of uploading the programs organized under the Azadi Ka Amrit Mahotsav in March 2022 on the portal of the Ministry of Culture -  
 (A) seventh (B) fourth  
 (C) third (D) fifth
37. In May 2022, Chief Minister Ashok Gehlot has approved the REVP policy. The meaning of 'E' in REVP is -  
 (A) Emission (B) Employment  
 (C) Electric (D) Empowerment
38. Recently at which place of Rajasthan under the Gobar-Dhan scheme of the Government of India, HPCL has launched its Cow Dung to Compressed Biogas Project?  
 (A) Sanchore, Jalore (B) Hindoli, Bundi  
 (C) Khempura, Udaipur (D) Mathania, Jodhpur
39. RTI Portal 2.0 has been launched by which Commission?  
 (A) State Women and Child Development Commission  
 (B) Rajasthan Public Service Commission  
 (C) Rajasthan State Human Rights Commission  
 (D) State Information Commission
40. For how long has the Rajasthan government extended the tenure of the Chief Minister Rajasthan Economic Transformation Advisory Council?  
 (A) November 2022 (B) December 2023  
 (C) June 2023 (D) September 2023

Shot on OnePlus  
September 2023

By @AsuJAat

35. जून 2022 में, मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने किन जिलों के 1-1 राजकीय विद्यालय का नामकरण स्वतंत्रता सेनानियों के नाम पर करने के प्रस्ताव का अनुमोदन किया है?  
 (A) जयपुर व जोधपुर  
 (B) जोधपुर व ढूँगरपुर  
 (C) बूंदी व टोंक  
 (D) जयपुर व जैसलमेर
36. मार्च 2022 में, आजादी का अमृत महोत्सव के तहत आयोजित कार्यक्रमों को संस्कृति मंत्रालय के पोर्टल पर अपलोड करने के मामले में राजस्थान का स्थान है -  
 (A) सातवां (B) छौथा  
 (C) तीसरा (D) पांचवां
37. मई 2022 में, मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने REVP नीति को मंजूरी दे दी है। REVP में E का अर्थ है -  
 (A) एमिशन (B) एंप्लॉयमेंट  
 (C) इलेक्ट्रिक (D) एंपावरमेंट
38. हाल ही में राजस्थान के किस स्थान पर भारत सरकार की गोबर-धन योजना के तहत एच.पी.सी.एल. ने गोबर से संपीड़ित बायोगैस परियोजना की शुरुआत की है?  
 (A) सांचौर, जालौर (B) हिण्डोली, बूंदी  
 (C) खेंपुरा, उदयपुर (D) मथानिया, जोधपुर
39. आर.टी.आई. पोर्टल 2.0 किस आयोग द्वारा लॉन्च किया गया है?  
 (A) राज्य महिला एवं बाल विकास आयोग  
 (B) राजस्थान लोक सेवा आयोग  
 (C) राजस्थान राज्य मानवाधिकार आयोग  
 (D) राज्य सूचना आयोग
40. राजस्थान सरकार ने मुख्यमंत्री राजस्थान आर्थिक परिवर्तन सलाहकार परिषद् का कार्यकाल कब तक के लिए बढ़ा दिया है?  
 (A) नवंबर 2022 (B) दिसंबर 2023  
 (C) सितंबर 2023 (D) जून 2023

35. In June 2022, Chief Minister Ashok Gehlot has approved the proposal to name each government school on the name of freedom fighters of which districts?  
(A) Jaipur and Jodhpur  
(B) Jodhpur and Dungarpur  
(C) Bundi and Tonk  
(D) Jaipur and Jaisalmer
36. Rajasthan's rank in the process of uploading the programs organized under the Azadi Ka Amrit Mahotsav in March 2022 on the portal of the Ministry of Culture -  
(A) seventh (B) fourth  
(C) third (D) fifth
37. In May 2022, Chief Minister Ashok Gehlot has approved the REVP policy. The meaning of 'E' in REVP is -  
(A) Emission (B) Employment  
(C) Electric (D) Empowerment
38. Recently at which place of Rajasthan under the Gobar-Dhan scheme of the Government of India, HPCL has launched its Cow Dung to Compressed Biogas Project?  
(A) Sanchore, Jalore (B) Hindoli, Bundi  
(C) Khempura, Udaipur (D) Mathania, Jodhpur
39. RTI Portal 2.0 has been launched by which Commission?  
(A) State Women and Child Development Commission  
(B) Rajasthan Public Service Commission  
(C) Rajasthan State Human Rights Commission  
(D) State Information Commission
40. For how long has the Rajasthan government extended the tenure of the Chief Minister Rajasthan Economic Transformation Advisory Council?  
(A) November 2022 (B) December 2023  
(C) June 2023 (D) September 2023

Shot on OnePlus

By @AsuJAat

35. जून 2022 में, मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने किन जिलों के 1-1 राजकीय विद्यालय का नामकरण स्वतंत्रता सेनानियों के नाम पर करने के प्रस्ताव का अनुमोदन किया है?  
(A) जयपुर व जोधपुर  
(B) जोधपुर व ढूंगरपुर  
(C) बूंदी व टोंक  
(D) जयपुर व जैसलमेर
36. मार्च 2022 में, आजादी का अमृत महोत्सव के तहत आयोजित कार्यक्रमों को संस्कृति मंत्रालय के पोर्टल पर अपलोड करने के मामले में राजस्थान का स्थान है -  
(A) सातवां (B) छौथा  
(C) तीसरा (D) पांचवां
37. मई 2022 में, मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने REVP नीति को मंजूरी दे दी है। REVP में E का अर्थ है -  
(A) एमिशन (B) एंप्लॉयमेंट  
(C) इलेक्ट्रिक (D) एंपावरमेंट
38. हाल ही में राजस्थान के किस स्थान पर भारत सरकार की गोबर-धन योजना के तहत एच.पी.सी.एल. ने गोबर से संपीड़ित बायोगैस परियोजना की शुरुआत की है?  
(A) सांचौर, जालौर (B) हिण्डोली, बूंदी  
(C) खेंपुरा, उदयपुर (D) मथानिया, जोधपुर
39. आर.टी.आई. पोर्टल 2.0 किस आयोग द्वारा लॉन्च किया गया है?  
(A) राज्य महिला एवं बाल विकास आयोग  
(B) राजस्थान लोक सेवा आयोग  
(C) राजस्थान राज्य मानवाधिकार आयोग  
(D) राज्य सूचना आयोग
40. राजस्थान सरकार ने मुख्यमंत्री राजस्थान आर्थिक परिवर्तन सलाहकार परिषद् का कार्यकाल कब तक के लिए बढ़ा दिया है?  
(A) नवंबर 2022 (B) दिसंबर 2023  
(C) सितंबर 2023 (D) जून 2023

- 41.** Read the statements carefully -  
 I. Advocate General has the right to take part in the proceedings of the Legislative Assembly of the State.  
 II. He is entitled to vote in the Legislative Assembly of the State.  
 Which of the following is correct?  
 (A) Only statement I is correct  
 (B) Only statement II is correct  
 (C) Both statement I and II are correct  
 (D) Both statement I and II are incorrect
- 42.** Who among the following was the first leader of opposition of Rajasthan?  
 (A) Jaswant Singh      (B) Laxman Singh  
 (C) Parasram Maderna (D) Ram Narayan Choudhary
- 43.** Which of the following is not a function of Gram Sabha?  
 (A) Tribal welfare      (B) Rural health  
 (C) Water planning      (D) Census
- 44.** Chief Minister of Rajasthan who was born on the International Women's Day -  
 (A) Mohanlal Sukhadia (B) Vasundhara Raje  
 (C) Jagannath Pahadia (D) Ashok Gehlot
- 45.** Which district has maximum Assembly seats in Rajasthan?  
 (A) Jaipur      (B) Alwar  
 (C) Jodhpur      (D) Udaipur
- 46.** State of Udaipur was merged with Rajasthan on -  
 (A) 18<sup>th</sup> March, 1948      (B) 18<sup>th</sup> April, 1948  
 (C) 30<sup>th</sup> March, 1949      (D) 30<sup>th</sup> April, 1949
- 47.** For how many years was Chawand the capital of Maharana Pratap?  
 (A) 15      (B) 20  
 (C) 12      (D) 16
- 48.** Nimadi is a sub-dialect of -  
 (A) Shekhawati  
 (B) Mewari  
 (C) Bagadi  
 (D) Malvi

- 41.** कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए -  
 I. महाधिवक्ता को राज्य की विधानसभा की कार्यवाही में भाग लेने का अधिकार है।  
 II. उसे राज्य की विधानसभा में वोट देने का अधिकार है।  
 निम्न में से कौनसा सही है?  
 (A) केवल कथन I सही है  
 (B) केवल कथन II सही है  
 (C) I व II दोनों कथन सही हैं  
 (D) I व II दोनों कथन गलत हैं
- 42.** निम्न में से कौन राजस्थान के प्रथम विपक्ष के नेता थे?  
 (A) जसवंत सिंह      (B) लक्ष्मण सिंह  
 (C) परसराम मदेरणा      (D) रामनारायण चौधरी
- 43.** निम्नलिखित में से कौनसा ग्राम सभा का कार्य नहीं है?  
 (A) जनजाति कल्याण      (B) ग्रामीण स्वास्थ्य  
 (C) जल योजना      (D) जनगणना
- 44.** राजस्थान के मुख्यमंत्री जिनका जन्म अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस पर हुआ था -  
 (A) मोहनलाल सुखाड़िया (B) वसुंधरा राजे  
 (C) जगन्नाथ पहाड़िया (D) अशोक गहलोत
- 45.** राजस्थान के किस जिले में सबसे अधिक विधानसभा सीटें हैं?  
 (A) जयपुर      (B) अलवर  
 (C) जोधपुर      (D) उदयपुर
- 46.** उदयपुर राज्य का राजस्थान में विलय हुआ था -  
 (A) 18 मार्च, 1948 को      (B) 18 अप्रैल, 1948 को  
 (C) 30 मार्च, 1949 को      (D) 30 अप्रैल, 1949 को
- 47.** चावण्ड, महाराणा प्रताप की कितने वर्षों तक राजधानी रही?  
 (A) 15      (B) 20  
 (C) 12      (D) 16
- 48.** निमाड़ी उप-बोली है -  
 (A) शेखावटी की  
 (B) मेवाड़ी की  
 (C) बागड़ी की  
 (D) मालवी की

- 49.** निम्नलिखित में से कौन सा अभिलेख महाराणा कुम्भा के लेखन पर प्रकाश डालता है?

(A) कीर्ति स्तंभ प्रशस्ति      (B) जगन्नाथ राय प्रशस्ति

(C) राज प्रशस्ति      (D) राय सिंह प्रशस्ति

**50.** निम्नलिखित में से सत्य कथन है/हैं—

(i) लूनी नदी के किनारे स्थित स्थल बागोर से पशुपालन के अवशेष प्राप्त हुए हैं।

(ii) आहड़ स्थल का संबंध नवपाषाण काल से है।

(iii) कालीबंगा में, दुर्ग तथा निचला नगर दोनों प्राचीर युक्त मिले हैं।

(A) केवल (iii)      (B) केवल (ii)

(C) (i) और (ii)      (D) (i) और (iii)

**51.** गलत युग्म चुनिए —  
(छतरी – स्थल)

(1) 84 खंभों की छतरी – कोटा

(2) ब्राह्मण देवता की छतरी – मण्डोर

(3) मामा भांजा की छतरी – जयपुर

(4) कुंवर पृथ्वीराज की छतरी – कुम्भलगढ़

(A) 1 और 2      (B) 1 और 3

(C) 1 और 4      (D) केवल 1

**52.** सुदर्शनगढ़ का किला निम्नलिखित में से किस दुर्ग का अन्य नाम है?

(A) तारागढ़ दुर्ग (बूंदी)      (B) जालौर दुर्ग

(C) नाहरगढ़ दुर्ग (जयपुर)      (D) जयगढ़ दुर्ग (जयपुर)

**53.** 'भारतीय प्राचीन लिपिमाला' के प्रसिद्ध लेखक हैं?

(A) गौरीशंकर हीराचन्द ओझा

(B) रामकरण आसोपा

(C) मुनि जिन विजय

(D) विश्वेश्वरनाथ रेऊ

**54.** चारचौमा का शिव मंदिर राजस्थान के किस जिले में अवस्थित है?

(A) कोटा      (B) बारां

(C) बूंदी      (D) झालावाड़

55. The correct chronology of the following wars is –
- First battle of Tarain
  - Battle of Haldighati
  - Battle of Diver
  - Battle of Giri Sumel
- Code -**
- |                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| (A) (iii), (i), (ii), (iv) | (B) (i), (iv), (ii), (iii) |
| (C) (i), (iii), (iv), (ii) | (D) (iii), (ii), (iv), (i) |
56. Dung Ji-Jawahar Ji were from which district?
- |            |             |
|------------|-------------|
| (A) Jaipur | (B) Jodhpur |
| (C) Sikar  | (D) Ajmer   |
57. When was 'Meena Kshatriya Sabha' established?
- |          |          |
|----------|----------|
| (A) 1924 | (B) 1933 |
| (C) 1944 | (D) 1946 |
58. In which year did Rao Bika establish the city of Bikaner?
- |             |             |
|-------------|-------------|
| (A) 1459 AD | (B) 1488 AD |
| (C) 1539 AD | (D) 1388 AD |
59. When is the fair of Baneshwar held?
- |                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| (A) Shravan Poornima | (B) Vaishakh Poornima |
| (C) Kartik Poornima  | (D) Magh Poornima     |
60. Tara Sharma is the famous artist of which of the following dance?
- |                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| (A) Bhawai         | (B) Terah Taali |
| (C) Kachchhi Ghodi | (D) Gair        |
61. The creation 'Harakeli' composed by Vigraharaja is a -
- |            |                 |
|------------|-----------------|
| (A) Drama  | (B) Novel       |
| (C) Poetry | (D) Inscription |
62. Lal Nath ji was the saint of which of the following sects?
- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| (A) Gudar Sect    | (B) Naval Sect   |
| (C) Jasnathi Sect | (D) Vishnoi Sect |
63. Bilada is associated with which folk Goddess?
- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| (A) Sakrai mata | (B) Karni mata |
| (C) Aai mata    | (D) Jeen mata  |
64. On which part of body the Khungali ornament is worn?
- |           |          |
|-----------|----------|
| (A) Waist | (B) Hand |
| (C) Nose  | (D) Neck |
65. To which painting style did the painter Nisardin and Sahibdin belong?
- |             |            |
|-------------|------------|
| (A) Bikaner | (B) Jaipur |
| (C) Mewar   | (D) Bundi  |
55. अधोलिखित युद्धों का सही कालानुक्रम है –
- तराईन का प्रथम युद्ध
  - हल्दीघाटी का युद्ध
  - दिवेर का युद्ध
  - गिरि-सुमेल का युद्ध
- कूट –**
- |                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| (A) (iii), (i), (ii), (iv) | (B) (i), (iv), (ii), (iii) |
| (C) (i), (iii), (iv), (ii) | (D) (iii), (ii), (iv), (i) |
56. डूँगजी-जवाहरजी किस जिले के थे?
- |           |            |
|-----------|------------|
| (A) जयपुर | (B) जोधपुर |
| (C) सीकर  | (D) अजमेर  |
57. 'मीणा क्षत्रिय सभा' की स्थापना कब की गई थी?
- |          |          |
|----------|----------|
| (A) 1924 | (B) 1933 |
| (C) 1944 | (D) 1946 |
58. राव बीका ने किस वर्ष बीकानेर नगर की स्थापना की?
- |             |             |
|-------------|-------------|
| (A) 1459 ई. | (B) 1488 ई. |
| (C) 1539 ई. | (D) 1388 ई. |
59. बेणेश्वर का मेला कब भरता है?
- |                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| (A) श्रावण पूर्णिमा  | (B) वैशाख पूर्णिमा |
| (C) कार्तिक पूर्णिमा | (D) माघ पूर्णिमा   |
60. तारा शर्मा निम्न में से किस नृत्य की प्रसिद्ध कलाकार हैं?
- |                 |               |
|-----------------|---------------|
| (A) भवाई        | (B) तेरह ताली |
| (C) कच्छी घोड़ी | (D) गैर       |
61. विग्रहराज रचित रचना 'हरकेली' है –
- |           |             |
|-----------|-------------|
| (A) नाटक  | (B) उपन्यास |
| (C) काव्य | (D) अभिलेख  |
62. लालनाथ जी निम्नलिखित में से किस संप्रदाय के संत थे?
- |                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| (A) गूदड़ सम्प्रदाय  | (B) नवल सम्प्रदाय     |
| (C) जसनाथी सम्प्रदाय | (D) विश्नोई सम्प्रदाय |
63. बिलाडा का संबंध किस लोक देवी से है?
- |                |               |
|----------------|---------------|
| (A) सकराय माता | (B) करणी माता |
| (C) आई माता    | (D) जीण माता  |
64. खगाली आभूषण शरीर के किस भाग में पहना जाता है? *मुझे इसमें सिफ़ गाली का पता*
- |         |         |
|---------|---------|
| (A) कमर | (B) हाथ |
| (C) नाक | (D) गला |
65. चित्रकार निसारदीन और साहिबदीन किस चित्रकला शैली से संबंधित थे?
- |             |           |
|-------------|-----------|
| (A) बीकानेर | (B) जू    |
| (C) मेवाड़  | (D) बूंदी |





80. Which breed of cattle is also called the 'Malani'?

  - (A) Kankrej
  - (B) Rathi
  - (C) Tharparkar
  - (D) Gir

81. Anandpur Bhukia and Timaran Mata is famous for -

  - (A) Uranium deposits
  - (B) Lead and Zinc deposits
  - (C) Gold deposits
  - (D) Asbestos deposits

82. Which type of soil is found in Kota, Bundi Jhalawar?

  - (A) Red and Yellow soil
  - (B) Desert soil
  - (C) Red and Black mixed soil
  - (D) Medium Black soil

83. Aazam and Jajam Print is the famous handicraft of which district in Rajasthan?

  - (A) Udaipur
  - (B) Chittorgarh
  - (C) Alwar
  - (D) Jaipur

84. As per 2011 census, which among the following district in Rajasthan did show the lowest sex ratio in 0 to 6 years age group?

  - (A) Jhunjhunu
  - (B) Banswara
  - (C) Dungarpur
  - (D) Pratapgarh

85. Black pottery for vases, plates and pots is famous in which district of Rajasthan?

  - (A) Jaisalmer
  - (B) Alwar
  - (C) Kota
  - (D) Bikaner

86. Rajasthan Government has recently launched Pilot Projects for Leopard conservation. Which of the following is not included in the Pilot Projects for Leopard?

  - (A) Jaisamand Sanctuary (Udaipur)
  - (B) Kumbhalgarh Sanctuary – Raoli Todgarh Sanctuary (Stretch of Aravalli Hills extended from Ajmer to Udaipur)
  - (C) Jhalana Amagarh Conservation Reserve (Jaipur)

80. गौवंश की कौनसी नस्ल 'मालाणी' भी कहलाती है?

  - (A) कांकरेज
  - (B) राठी
  - (C) थारपारकर
  - (D) गिर

81. आनन्दपुर भुकिया और तिमारन माता प्रसिद्ध है –

  - (A) यूरेनियम निक्षेपों हेतु
  - (B) सीसा एवं जस्ता के निक्षेपों हेतु
  - (C) स्वर्ण निक्षेपों हेतु
  - (D) एस्बेर्स्टस के निक्षेपों हेतु

82. कोटा, बूंदी, झालावाड़ में कौनसी मृदा पायी जाती है?

  - (A) लाल एवं पीली मृदा
  - (B) मरुस्थली मृदा
  - (C) लाल एवं काली मिश्रित मृदा
  - (D) मध्यम काली मृदा

83. आजम और जाजम प्रिंट राजस्थान के किस जिले का प्रसिद्ध हस्तशिल्प है?

  - (A) उदयपुर
  - (B) चित्तौड़गढ़
  - (C) अलवर
  - (D) जयपुर

84. 2011 की जनगणना के अनुसार, राजस्थान के निम्न में से किस जिले में 0 से 6 वर्ष के आयु वर्ग में निम्नतम लिंगानुपात था?

  - (A) झुंझुनू
  - (B) बांसवाड़ा
  - (C) ढूंगरपुर
  - (D) प्रतापगढ़

85. राजस्थान के किस जिले की ब्लैक पॉटरी फूलदानों, प्लेटों और मटकों के लिए प्रसिद्ध है?

  - (A) जैसलमेर
  - (B) अलवर
  - (C) कोटा
  - (D) बीकानेर

86. राजस्थान सरकार ने हाल ही में तेंदुए के संरक्षण के लिए पायलट प्रोजेक्ट शुरू किए हैं। निम्नलिखित में से कौन तेंदुआ पायलट प्रोजेक्टों में शामिल नहीं है?

  - (A) जयसमंद अभ्यारण्य (उदयपुर)
  - (B) कुंभलगढ़ अभ्यारण्य – रावली टॉडगढ़ अभ्यारण्य (अरावली पहाड़ियों का फैलाव अजमेर से उदयपुर तक फैला हुआ है)
  - (C) झालाना अमागढ़ संरक्षण रिज़र्व (जयपुर)
  - (D) मनसा माता संरक्षण रिज़र्व (झुंझुनू)

87. Match the following –

**Project**

- (a) Sidhmukh Project
- (b) Narmada Project
- (c) Jawai Project
- (d) Jakham Project

**Place**

- (i) Jalore and Barmer
  - (ii) Pali
  - (iii) Pratapgarh
  - (iv) Hanumangarh – Churu
- (A) (a)-iii, (b)-iv, (c)-i, (d)-ii  
(B) (a)-ii, (b)-iv, (c)-i, (d)-iii  
(C) (a)-i, (b)-iv, (c)-iii, (d)-ii  
(D) (a)-iv, (b)-i, (c)-ii, (d)-iii

88. Consider the following statement regarding the First Mega Food Park of Rajasthan established in March 2018 and mark correctly –

- (i) It was inaugurated by Union Minister Harsimrat Kaur Badal for Food Processing Industries.
  - (ii) It is known as Smart Mega Food Park.
  - (iii) It is located at Roopangarh, Ajmer.
- (A) i and ii correct      (B) Only ii correct  
(C) i and iii correct      (D) Only iii correct

89. Patelya, Lalar, Mumal, Bichhiyo are -

- (A) Ornaments of Rajasthan  
(B) Folk songs of Rajasthan  
(C) Folk instruments of Rajasthan  
(D) Loknatya of Rajasthan

90. Which battle was called the 'Marathon of Mewar' by Colonel James Tod?

- (A) Battle of Haldighati (B) Battle of Kumbhalgarh  
(C) Battle of Diver      (D) Battle of Gogunda

91. The saint who was invited to Fatehpur Sikri by the Mughal Emperor Akbar -

- (A) Haridas ji      (B) Dadu Dayal ji  
(C) Rajguru ji      (D) Namdev ji

87. निम्नलिखित को मिलाएं –

**परियोजना**

- (a) सिद्धमुख परियोजना
- (b) नर्मदा परियोजना
- (c) जवाई परियोजना
- (d) जाखम परियोजना

**स्थान**

- (i) जालौर और बाड़मेर
  - (ii) पाली
  - (iii) प्रतापगढ़
  - (iv) हनुमानगढ़ – चूरू
- (A) (a)-iii, (b)-iv, (c)-i, (d)-ii  
(B) (a)-ii, (b)-iv, (c)-i, (d)-iii  
(C) (a)-i, (b)-iv, (c)-iii, (d)-ii  
(D) (a)-iv, (b)-i, (c)-ii, (d)-iii

88. मार्च 2018 में स्थापित राजस्थान के पहले मेगा फूड पार्क के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और सही को चिह्नित करें –

- (i) इसका उद्घाटन केंद्रीय खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्री हरसिमरत कौर बादल ने किया था।
  - (ii) इसे स्मार्ट मेगा फूड पार्क के नाम से जाना जाता है।
  - (iii) यह रूपनगढ़, अजमेर में स्थित है।
- (A) i और ii सही      (B) केवल ii सही  
(C) i और iii सही      (D) केवल iii सही

89. पटेल्या, लालर, मूमल, बिछियो हैं –

- (A) राजस्थानी आभूषण  
(B) राजस्थानी लोकगीत  
(C) राजस्थानी लोकवाद्य  
(D) राजस्थानी लोकनाट्य

90. कर्नल जेम्स टॉड ने किस युद्ध को 'मेवाड़ का मैराथन' कहा था?

- (A) हल्दीघाटी का युद्ध      (B) कुम्भलगढ़ का युद्ध  
(C) दिवेर का युद्ध      (D) गोगुन्दा का युद्ध

91. सप्राट अकबर ने किस संत को फतेहपुर सीकरी में आमंत्रित किया था?

- (A) हरिदास जी      (B) दादू दयाल जी  
(C) रज्जब जी      (D) नामदेव जी

