

बिहार बोर्ड कक्षा 10 विज्ञान का मॉडल पेपर 2024 सेट 4 उत्तर के साथ pdf

## Bihar Board Model Paper Class 10th Science 2024

1. [10th Class ka Science Sample Paper Set - 1](#)
2. [Sample Paper Class 10th Science \( BSEB \) Set - 2](#)
3. [Science model paper class 10 2024 Set - 3](#)
4. [10th Science Sample Paper 2024 Set - 4](#)
5. [Bihar Board Science Model Paper 2024 Set - 5](#)

## All Subject Class 10 Objective Question Answer

Sl.No. Class 10th Objective Question

1. [Science\( विज्ञान \) Objective Question Answer](#)
2. [English\( अंग्रेजी \)Objective Question Answer](#)
3. [So. Science \( सामाजिक विज्ञान \)Objective Question Answer](#)
4. [Hindi\( हिंदी \)Objective Question Answer](#)
5. [Math\( गणित \)Objective Question Answer](#)
6. [Sanskrit\( संस्कृत \)Objective Question Answer](#)

## 10th Science Sample Paper Board Exam 2024 Set - 4

विषय कोड ( Subject Code ) : 112 ( समय : 3 घंटे+15 मिनट )

प्रश्नों की संख्या : 80 + 24 +6 = 110

[ पूर्णांक : 80]

## खंड अ ( Objective Questions )

प्रश्न संख्या 1 से 80 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न है । इन में से किन्ही 40 प्रश्नों का उत्तर दे । प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प दिए गए हैं, जिन में से एक सही है । आपने द्वारा चुने गए विकल्प को OMR -शीट पर चिह्नित करे ।

40 X 1 = 40

1. नाभिकीय ऊर्जा प्राप्त करने हेतु आवश्यक है ?

- (A) हीलियम
- (B) क्रोमियम
- (C) यूरेनियम
- (D) एल्युमिनियम

2. निम्नलिखित में से कौन नवीकरणीय ऊर्जा स्रोत का उदाहरण है ?

- (A) पवनचक्की
- (B) जल पम्प
- (C) विद्युत जनित्र
- (D) बायोमास संयंत्र

3. निम्नलिखित में किस संयोजन द्वारा प्रतिरोध का मान बढ़ता है ?

- (A) श्रेणीक्रम
- (B) समानान्तर क्रम
- (C) श्रेणी एव समानांतर दोनों
- (D) इनमें से कोई नहीं

4. किलोवाट घंटा बराबर होता है ।

- (A) 1 यूनिट
- (B) 1000 यूनिट
- (C) 10,000 यूनिट
- (D) इन में से कोई नहीं

5. विद्युत शक्ति का SI मात्रक होता है ।

- (A) वाट
- (B) वोल्ट
- (C) एम्पियर
- (D) ओम

6. निम्नांकित में से कौन उपकरण विद्युत धारा की उपस्थिति दर्शाता है ?

- (A) गैल्वेनोमीटर
- (B) मोटर
- (C) जेनरेटर
- (D) वोल्टमीटर

7. " दायें हाथ के अंगुठे " के नियम को किसने प्रतिपादित किया था ?

- (A) ऑस्टैंड
- (B) फ्लेमिंग
- (C) आईस्टीन
- (D) मैक्सबेल

8. डायनेमो से किस प्रकार की धारा प्राप्त होती है ?

- (A) दिष्ट
- (B) प्रतिवर्ती
- (C) दोनों धारा
- (D) इनमें से कोई नहीं

9. ऊर्जा का SI मात्रक होता है ।

- (A) कैलोरी
- (B) जूल
- (C) ताप
- (D) न्यूटन

10. 1 मीटर फोकस दूरी वाले उत्तल लेंस की क्षमता होगी-

- (A) - 1D
- (B) 1 D
- (C) 2 D
- (D) 1.5D

11. आँख व्यवहार करता है ?

- (A) अवतल दर्पण की तरह
- (B) उत्तल लेंस की तरह
- (C) समतल दर्पण की तरह
- (D) इन में से कोई नहीं

12. बैटरी से किस प्रकार की धारा प्राप्त होती है ?

- (A) दिष्ट
- (B) प्रतिवर्ती
- (C) दोनों धारा
- (D) कोई नहीं

13. किसी विद्युत् धारावाही सीधी लंबी परिनालिका के भीतर चुंबकीय क्षेत्र का मान A शून्य होता है ।

- (A) शून्य होता है
- (B) इसके सिरे की ओर जाने पर घटता है ।
- (C) इसके सिरे की ओर जाने पर बढ़ता है ।
- (D) सभी बिंदुओं पर समान होता है ।

14. निकट दृष्टिदोष का निवारण किस लेंस से होता है ?

- (A) उत्तल
- (B) अवतल
- (C) बाइफोकल
- (D) सिलिंड्रिकल

15. प्रतिरोध का S.I. मात्रक क्या है ?

- (A) ऐम्पियर
- (B) ओम
- (C) अर्ग
- (D) वोट

16. ऊर्जा का S.I. मात्रक है

- (A) जूल
- (B) जुल / से.
- (C) जूल / से.<sup>2</sup>
- (D) इनमें से कोई नहीं

17. ओजोन परत पाया जाता है

- (A) वायुमंडल के निचले सतह में
- (B) वायुमंडल के ऊपरी सतह में
- (C) वायुमंडल के मध्य सतह में
- (D) इन में से कोई नहीं

18. निम्नांकित में कौन एक जैव अनिम्नीकरणीय पदार्थ है ?

- (A) DDT
- (B) कागज
- (C) वाहित मलजल
- (D) इन में से कोई नहीं

19. वन संरक्षण का उपाय है

- (A) नये वृक्षारोपण द्वारा
- (B) वनों की कटाई पर रोक
- (C) जनसंख्या वृद्धि पर रोक
- (D) इनमें से सभी

20. आकाश का नीला रंग होना किस परिघटना का परिणाम है ?

- (A) अपवर्तन
- (B) प्रकीर्णन
- (C) परावर्तन
- (D) इनमें से कोई नहीं

21. सामान्य नेत्र के लिए स्पष्ट दृष्टि का न्यूनतम दूरी होता है

- (A) 25 मी.
- (B) 125 सेमी.
- (C) 25 सेमी.
- (D) 35 मी.

22. निम्नलिखित पदार्थों में कौन चालक है?

- (A) ऐलुमिनियम
- (B) अभ्रक
- (C) काँच
- (D) चीनी मिट्टी

23. एक तार को खींचकर उसकी लम्बाई दुगुना करने पर उसका प्रतिरोध हो जाएगा

- (A) आधा
- (B) दुगुना
- (C) चार गुना
- (D) सोलह गुना

24. आवर्त सारणी में कितने आवर्त हैं ?

- (A) सात
- (B) नौ
- (C) आठ
- (D) बारह

25. निम्न में किस अणु में द्वि - बंधन नहीं है ?

- (A) O<sub>2</sub>
- (B) CO<sub>2</sub>
- (C) NH<sub>4</sub>
- (D) C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>

26. -OH- का क्रियाशील मूलक कौन है ?

- (A) किटोन
- (B) ऐल्डिहाइड
- (C) अल्कोहल
- (D) इनमें से कोई नहीं

27. ऐल्डिहाइड श्रेणी का सामान्य सूत्र है ।

- (A) C<sub>n</sub>H<sub>2n+1</sub> OH
- (B) 3C<sub>n</sub>H<sub>2n+1</sub> COOH
- (C) C<sub>n</sub>H<sub>2n+1</sub> OH
- (D) उपर्युक्त सभी

28. चींटी के डंक एक अम्ल छोड़ जाते हैं जिनके कारण जलन एवं दर्द का अनुभव होता है । यह अम्ल निम्नलिखित में कौन है ?

- (A) मिथेनोइक अम्ल
- (B) ईथेनाइक अम्ल
- (C) सिट्रिक अम्ल
- (D) ऑक्जेलिक अम्ल

29.  $2\text{Cu} + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{CuO}$  है

- (A) ऑक्सीकरण
- (B) अपघटन
- (C) उदासीनीकरण
- (D) विस्थापन

30. निम्नलिखित में किस विलयन का उपयोग दीवारों की सफेदी करने के लिए किया जाता है ?

- (A)  $\text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$
- (B)  $\text{Na}(\text{OH})$
- (C)  $\text{Ca}(\text{OH})_2$
- (D)  $\text{Na}(\text{HCO}_3)$

31. गंगा एक्शन प्लान कब शुरू हुआ ?

- (A) 1973 ईस्वी में
- (B) 1981 ईस्वी में
- (C) 1871 ईस्वी में
- (D) 1983 ईस्वी में

32. गर्म जल प्राप्त करने के लिए हम सौर जल उष्मक का उपयोग किस दिन नहीं कर सकते हैं ?

- (A) धूप वाला दिन में
- (B) बादलों वाला दिन में
- (C) गर्म दिन में
- (D) पवनों वाला दिन में

33. पवन विद्युत जनित्र में कुंडली को घुमाने का काम मूलतः करती है ।

- (A) उच्च दाब की हवा
- (B) स्थिर हवा
- (C) गतिमान हवा
- (D) इनमें से कोई नहीं

34. 1 वोल्ट कहलाता है

- (A) 1 जूल/सेकेण्ड
- (B) 1 जूल/कूलॉम
- (C) 1 जूल/एम्पियर
- (D) इनमें से कोई नहीं

35. नाभिकीय विखंडन अभिक्रिया किसके द्वारा प्रेरित होता है

- (A) इलेक्ट्रॉन
- (B) प्रोटॉन
- (C) न्यूट्रॉन
- (D) इनमें से कोई नहीं

36. निम्न में से कौन जैवमात्रा ऊर्जा स्रोत का उदाहरण नहीं है ?

- (A) लकड़ी
- (B) गोबर गैस
- (C) नाभिकीय ऊर्जा
- (D) कोयला

37. मनुष्य और अन्य मांसाहारी जीव निम्नलिखित में किसका पाचन नहीं कर पाते ?

- (A) प्रोटीन
- (B) सेल्यूलोज
- (C) वसा
- (D) इन में से सभी

38. ब्रेन हेमरेज का मुख्य कारण है-

- (A) हाईपोटेंशन
- (B) हृदयघात
- (C) हाइपरटेंशन
- (D) पक्षाघात

39. निम्न में से परजीवी पादप का उदाहरण क्या है ?

- (A) बैक्टीरिया
- (B) कस्कूट
- (C) विषाणु
- (D) कवक

40. द्विखण्डन होता है

- (A) अमीबा में
- (B) पैरामेशियम में
- (C) लौशमैनिया में
- (D) इनमें से सभी

41. हृदय से रक्त को संपूर्ण शरीर में पंप किया जाता है ।

- (A) फेफड़ों द्वारा
- (B) निलय द्वारा
- (C) आलिदों द्वारा
- (D) इनमें से सभी

42. हाइड्रा में अलैंगिक जनन की विधि है

- (A) मुकुलन
- (B) पुनर्जनन
- (C) बिखंडन
- (D) बिजाणुजनन

43. वृक्क किस जैव प्रक्रम का हिस्सा है ?

- (A) उत्सर्जन
- (B) श्वसन
- (C) पोषण
- (D) परिवहन

44. डेंगू उत्पन्न करने वाले मच्छर किस तरह के जल में उत्पन्न होते हैं ?

- (A) खारा जल में
- (B) शुद्ध जल
- (C) गन्दा जल में
- (D) इन में से कोई नहीं

45. जनन संचारित रोग है ।

- (A) सिफलिस
- (B) एड्स
- (C) गोनोरिया
- (D) इनमें सभी

46. पुष्प का सबसे बाहरी भाग है ।

- (A) बाह्य दलपुंज
- (B) दलपुंज
- (C) पुंकेसर
- (D) स्त्रीकेसर

47. ब्लड समूह A में कौन - सा एंटीबॉडी होता है ?

- (A) 'A'
- (B) 'AB'
- (C) 'B'
- (D) 'O'

48. निम्नलिखित में से कौन एक प्राथमिक उपभोक्ता है ?

- (A) अपघटक
- (B) शाकाहारी
- (C) मांसाहारी
- (D) सर्वाहारी

49. निम्नलिखित में कौन एक ' भूमिगत जल ' का उदाहरण है ?

- (A) कुआँ
- (B) नदी
- (C) समुद्र
- (D) तालाब

50. सबसे छोटी अंतःस्रावी ग्रंथि है



- (A) मेडुला
- (B) एड्रिनल
- (C) थाइरॉइड
- (D) पिट्यूटरी

51. मानव जनन अंग किस आयु में परिपक्व एवं क्रियाशील होता है ?

- (A) 12
- (B) 18
- (C) 24
- (D) 30

52. ' प्राकृतिक चुनाव ' द्वारा जीवों का विकास कहलाता है ।

- (A) मेडलवाद
- (B) लामार्कवाद
- (C) डार्विनवाद
- (D) सूक्ष्म - विकास

53. हरे पौधे कहलाते हैं।

- (A) उपभोक्ता
- (B) अपघटक
- (C) उत्पादक
- (D) इनमें से कोई नहीं

54. फलों को पकने को निम्न में से किससे नियंत्रित किया जाता है ?

- (A) ऑक्सीन
- (B) जिबरेलिन्स
- (C) इथीलीन
- (D) साइटोकाइनिन

55. न्यूरॉन का वह हिस्सा जहाँ जानकारी हासिल की जाती है ।

- (A) डेन्ड्राइट
- (B) तंत्रिकास
- (C) कोशिका पिंड
- (D) तंत्रिका अंत

56. निम्नांकित में से कौन आपातकाल का हॉर्मोन है ?

- (A) एड्रिनैलिन
- (B) एस्ट्रोजन
- (C) पायथारेमोन
- (D) कैल्सिटोनीन

57. निम्नलिखित में से कौन - सी अनैच्छिक क्रिया नहीं है ?

- (A) उलटी
- (B) अत्यधिक लार निकलना
- (C) दिल का धड़कन
- (D) चबाना

58. मानव में गर्भ की अवधि कितनी है ?

- (A) 270 दिन
- (B) 290 दिन
- (C) 200 दिन
- (D) 245 दिन

59. निम्नांकित यौगिकों में कौन अम्ल है ?

- (A)  $\text{Na}_2\text{O}$
- (B)  $\text{CuO}$
- (C)  $\text{H}_2\text{SO}_4$
- (D)  $\text{Ca(OH)}_2$

### BSEB Class 10th Science Sample Paper 2024

60. निम्नांकित में कौन संश्लेषित सूचक है ?

- (A) हल्दी
- (B) लिटमस पत्र
- (C) मेथिल ऑरेंज
- (D) लाल पत्तागोभी

61. कार्बन डाइऑक्साइड जल से अभिक्रिया करके बनाता है ।

- (A) सल्फ्यूरिक अम्ल
- (B) कार्बोसिलिक अम्ल
- (C) कार्बनिक अम्ल
- (D) हाइड्रोक्लोरिक अम्ल

62. लोहे की परमाणु संख्या होती है ।

- (A) 23
- (B) 26
- (C) 25
- (D) 24

63. निम्नलिखित में से सबसे अधिक अभिक्रियाशील हैलोजन कौन है ?

- (A) फ्लोरिन
- (B) क्लोरिन
- (C) ब्रोमीन
- (D) आयोडीन

64. समुह 17 के तत्व क्या कहलाते हैं ?

- (A) ऑक्सीजन ग्रुप
- (B) हैलोजन ग्रुप
- (C) नाइट्रोजन ग्रुप
- (D) इनमें से कोई नहीं

65. कली चूना पर जब जल डाला जाता है , तब अभिक्रिया होती है

- (A) ऊष्माक्षेपी
- (B) ऊष्माशोषी
- (C) विस्फोटक
- (D) इनमें कोई नहीं

66. निम्नांकित में कौन सबसे अधिक अभिक्रियाशील है ?

- (A) Cu
- (B) Hg
- (C) Ag
- (D) Au

67. चीनी का रासायनिक सूत्र क्या है ?

- (A)  $\text{CH}_3\text{COOH}$
- (B)  $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$
- (C)  $\text{C}_{12}\text{H}_{22}\text{O}_{11}$
- (D)  $3\text{CH}_3\text{CHO}$

68. लोहे पर जंग लगना क्या कहलाता है ?

- (A) संक्षारण
- (B) विकृतिगंधता
- (C) पश्न लेपन
- (D) कोई भी नहीं

69. निम्नलिखित में कौन ऑक्सीकारक है ?

- (A)  $\text{H}_2$
- (B) CO
- (C)  $\text{H}_2\text{S}$
- (D)  $\text{O}_2$

### Self Study Sample Paper Class 10 Science

70. निम्न लिखित में एल्काइन कौन है ?

- (A)  $\text{C}_2\text{H}_2$
- (B)  $\text{C}_2\text{H}_6$
- (C)  $3\text{CH}_4$
- (D)  $2\text{C}_2\text{H}_4$

71. निम्नलिखित में कौन एक दहन अभिक्रिया है ?

- (A) जल का उबलना
- (B) मोम का पिघलना
- (C) पेट्रोल का जलना
- (D) इनमें से कोई नहीं

72. सिलिका क्या है ?

- (A) धातु
- (B) अधातु
- (C) उपधातु
- (D) मिश्रधातु

73. आधुनिक आवर्त सारणी में क्षैतिज कतारों की संख्या है ?

- (A) 4
- (B) 5
- (C) 7
- (D) 8

74. अयस्क में उपस्थित अपद्रव्य कहलाते हैं ।

- (A) खनिज
- (B) धातुमल
- (C) गैंग
- (D) इन में से कोई नहीं

75. किस गुण के कारन धातुओं के तर बनाये जाते हैं ?

- (A) आघातवर्धनीयता
- (B) उष्मीय चालकता
- (C) तन्यता
- (D) कठोरता

76. ऐल्काइन में कार्बन कार्बन के बीच कितने सहसयोजक बंधन होते हैं ?

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4

77. ग्लूकोज का आण्विक सूत्र क्या है ?

- (A)  $C_6H_{12}O_6$
- (B)  $CH_3COOH$
- (C)  $3CH_3CHO$
- (D)  $2CHCl_3$

78. उच्च वसीय अम्लों के सोडियम लवण कहलाते हैं ।

- (B) अपमार्जक
- (A) सामुन
- (C) प्लास्टिक
- (D) रबर

79. —CHO अभिक्रियाशील मूलक को कहते हैं ।

- (A) एल्डिहाइड
- (B) ऐल्कोहॉल
- (C) कीटोन
- (D) इनमें से कोई नहीं

80. आवर्त सारणी के किसी आवर्त में बायें से दायें जाने पर तत्वों की परमाणु त्रिज्या -

- (A) घटती है
- (B) पहले घटती है और पुनः बढ़ती है ।
- (C) अपरिवर्तित रहती है
- (D) बढ़ती है

## खंड ब ( Subjective Questions 10th Science Sample Paper )

### physics / भौतिकी

#### लघु उत्तरीय प्रश्न / Short Answer Type Questions

प्रश्न संख्या 1 से 8 तक लघु उत्तरीय प्रश्न है । इन में से किन्ही 4 प्रश्नों का उत्तर दे । प्रत्येक प्रश्न के लिए दो अंक निर्धारित है ।

1. नाभिकीय विखंडन क्या है ?
2. प्रकाश का अपवर्तन क्या है ? इस के नियमों का उल्लेख करे ?
3. चुम्बकीय क्षेत्र उत्पन्न करने के तीन तरीकों की सूची बनावे ?
4. विभव और विभवांतर में अंतर स्पष्ट करें।
5. प्रकाश के प्रवर्तन के नियम लिखे ।
6. अंतिम पंक्ति में बैठे किसी विद्यार्थी को श्यामपट पर की लिखावट को पढ़ने में कठिनाई होती है ? वह विद्यार्थी किस दृष्टि दोष से पीड़ित है ? इसे किस प्रकार संशोधित किया जा सकता है ।
7. बिना छुए उत्तल लेंस, अवतल लेंस और कांच के प्लेट की पहचान कैसे करेंगे ?
8. भू उष्मीय ऊर्जा क्या है ?

#### दीर्घ उत्तरीय प्रश्न / Long Answer Type Questions

प्रश्न संख्या 9 और 10 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न है । इन में से किसी एक का उत्तर दे । प्रत्येक प्रश्न के लिए 6 अंक निर्धारित है ।

9. धारावाही चालक के इर्द गिर्द चुंबकीय क्षेत्र उत्पन्न होता है । उसे दिखाने के लिए ऑस्ट्रेड के प्रयोग का वर्णन करें ।
10. विद्युत मोटर क्या है ? इसके क्रिया सिद्धांत और कार्य विधि का सचित्र वर्णन करें ?

## Chemistry / रसायन शास्त्र 10th science sample paper

### लघु उत्तरीय प्रश्न / Short Answer Type Questions

प्रश्न संख्या 11 से 18 तक लघु उत्तरीय प्रश्न है। इन में से किन्ही 4 प्रश्नों का उत्तर दे। प्रत्येक प्रश्न के लिए दो अंक निर्धारित है।

11. रासायनिक समीकरण से आप क्या समझते है ?
12. संतुलित रासायनिक समीकरण क्या है ? इसका एक उद्धरण दें।
13. सोडियम कार्बोनेट का जलीय विलयन क्षारीय होता है क्यों ?
14. निम्लिखित के इलेक्ट्रान - बिंदु संरचना लिखें ?

(i)  $H_2S$  (ii)  $F_2$

15. निम्लिखित अभिक्रियाओं में उपचयित तथा अपचयित होने वाले पदार्थों की पहचान करे ?

- (i)  $CuO(s) + H_2(g) \rightarrow Cu(s) + H_2O(aq)$
- (ii)  $4Na(s) + O_2 \rightarrow 2Na_2O(s)$
- (iii)  $CuO(s) + H_2(g) \rightarrow Cu(s) + H_2O(aq)$
- (iv)  $4Na(s) + O_2 \rightarrow 2Na_2O(s)$

16. ऊष्मा क्षेपि अभिक्रिया से आप क्या समझते हैं सोदाहरण समझाएं।
17. सूचक क्या है एक सूचक का नाम लिखें ?
18. ऊष्मा क्षेपि और ऊष्मा शोषी अभिक्रिया क्या है ? उदाहरण दे।

### दीर्घ उत्तरीय प्रश्न / Long Answer Type Questions

प्रश्न संख्या 19 और 20 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न है। इन में से किसी एक का उत्तर दे। प्रत्येक प्रश्न के लिए 6 अंक निर्धारित है।

19. निम्नांकित कार्वनिक यौगिकों का संरचना सूत्र लिखें ?

(i) कलोरोफॉर्म (ii) प्रोपेनों (iii) एथेनोइक अम्ल (iv) एथाइन (v) प्रोपेन

20. हायड्रोजनीकरण अभिक्रिया क्या है ? इस अभिक्रिया का एक व्यापारिक उपयोग बताएं।

## Biology / जिव विज्ञानं

### लघु उत्तरीय प्रश्न / Short Answer Type Questions

प्रश्न संख्या 21 से 28 तक लघु उत्तरीय प्रश्न है। इन में से किन्ही 4 प्रश्नों का उत्तर दे। प्रत्येक प्रश्न के लिए दो अंक निर्धारित है।

21. किण्वन क्या है ? यह कहाँ होता है।
22. हार्मोन क्या है ? पादप हार्मोन के नाम लिखें।
23. मानव मूत्र के अवयवों की प्रतिस्ताता क्या होती हैं ?

24. विजाणु द्वारा जनन से किस प्रकार लाभान्वित होता है ?
25. वाष्पोत्सर्जन क्रिया का पौधों के लिए क्या महत्व है ?
26. भूमिगत जल के कोई दो लाभ बताये ?
27. जीवाश्म किसे कहते हैं ?
28. एथलीन को फल पकने वाला हार्मोन क्यों कहा जाता है ?

*दीर्घ उत्तरीय प्रश्न / Long Answer Type Questions*

प्रश्न संख्या 29 और 30 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न है। इन में से किसी एक का उत्तर दे। प्रत्येक प्रश्न के लिए 5 अंक निर्धारित है।

29. मानव मस्तिष्क का स्वच्छ नामांकन चित्र बानवे ?
30. लाल रक्त कोशिका और श्वेत रक्त कोशिका में अंतर लिखें।

*The End*

---

**ANSWER Sheet ( खण्ड - अ वस्तुनिष्ठ प्रश्न ) Science Sample Paper Set- 4**

- |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|
| 1. ⇒ ( C )  | 11. ⇒ ( B ) | 21. ⇒ ( C ) |
| 2. ⇒ ( D )  | 12. ⇒ ( A ) | 22. ⇒ ( A ) |
| 3. ⇒ ( A )  | 13. ⇒ ( D ) | 23. ⇒ ( B ) |
| 4. ⇒ ( B )  | 14. ⇒ ( A ) | 24. ⇒ ( A ) |
| 5. ⇒ ( A )  | 15. ⇒ ( B ) | 25. ⇒ ( C ) |
| 6. ⇒ ( A )  | 16. ⇒ ( A ) | 26. ⇒ ( C ) |
| 7. ⇒ ( B )  | 17. ⇒ ( B ) | 27. ⇒ ( A ) |
| 8. ⇒ ( A )  | 18. ⇒ ( A ) | 28. ⇒ ( A ) |
| 9. ⇒ ( B )  | 19. ⇒ ( D ) | 29. ⇒ ( A ) |
| 10. ⇒ ( B ) | 20. ⇒ ( B ) | 30. ⇒ ( C ) |

Science Sample Paper ANSWER Sheet [ Q. no 31 to 60 ]

- |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|
| 31. ⇒ ( B ) | 41. ⇒ ( B ) | 51. ⇒ ( B ) |
|-------------|-------------|-------------|

- |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|
| 32. ⇒ ( B ) | 42. ⇒ ( A ) | 52. ⇒ ( C ) |
| 33. ⇒ ( C ) | 43. ⇒ ( A ) | 53. ⇒ ( C ) |
| 34. ⇒ ( B ) | 44. ⇒ ( B ) | 54. ⇒ ( C ) |
| 35. ⇒ ( C ) | 45. ⇒ ( D ) | 55. ⇒ ( A ) |
| 36. ⇒ ( C ) | 46. ⇒ ( A ) | 56. ⇒ ( A ) |
| 37. ⇒ ( B ) | 47. ⇒ ( C ) | 57. ⇒ ( D ) |
| 38. ⇒ ( C ) | 48. ⇒ ( B ) | 58. ⇒ ( A ) |
| 39. ⇒ ( B ) | 49. ⇒ ( A ) | 59. ⇒ ( C ) |
| 40. ⇒ ( A ) | 50. ⇒ ( D ) | 60. ⇒ ( C ) |

### Answer Sheet Question No. 61 to 80

- |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|
| 61. ⇒ ( C ) | 68. ⇒ ( A ) | 75. ⇒ ( C ) |
| 62. ⇒ ( B ) | 69. ⇒ ( D ) | 76. ⇒ ( C ) |
| 63. ⇒ ( A ) | 70. ⇒ ( A ) | 77. ⇒ ( A ) |
| 64. ⇒ ( B ) | 71. ⇒ ( C ) | 78. ⇒ ( A ) |
| 65. ⇒ ( A ) | 72. ⇒ ( C ) | 79. ⇒ ( A ) |
| 66. ⇒ ( A ) | 73. ⇒ ( C ) | 80. ⇒ ( A ) |
| 67. ⇒ ( C ) | 74. ⇒ ( C ) |             |

श्रोत :- Bihar School Examination Board Patna

प्रतिदिन कक्षा 10 के सभी विषय ( हिंदी, संस्कृति , गणित सामाजिक विज्ञान, ) का लाइव टेस्ट देने के लिए  
ज्वाइन करें **ReadEsy Class 10 live Test Telegram Group**