

# Bureau of Indian Standards

Jaipur Branch Office

Candidate Name- Poonam Rajawat

Class- XI<sup>th</sup> B

College/School Name P.M. SHREE HIGH SEC. SCHOOL  
[Nawa City]

DATE-

Time : 30 Minuts

Max Marks : 50

- भारत में आईएसआई मार्क कौन जारी करता है?  
(ए) भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण (बी) भारत के राष्ट्रीय मानक संगठन  
(सी) भारतीय मानक ब्यूरो (डी) बी और सी दोनों (सी)
- कौन सा उत्पाद अनिवार्य आईएसआई मार्क प्रमाणीकरण के तहत है?  
(ए) खिलौने (बी) पैक बोतलबंद पेयजल (C) A-4 साइज पेपर (D) उपरोक्त सभी (D)
- पोर्टलैंड पोर्जोलाना सीमेंट के लिए भारतीय मानक (आईएस) संख्या क्या है?  
(ए) आईएस 269 (बी) आईएस 14543  
(सी) आईएस 1489 (डी) उपर्युक्त में से कोई नहीं (C)
- सीएम/एल नंबर का पूर्ण रूप क्या है जो प्रत्येक प्रमाणित उत्पाद में आईएसआई चिह्न के तहत उल्लिखित है?  
(ए) कंपनी लाइसेंस नंबर (बी) प्रमाणन मार्क लाइसेंस नंबर  
(सी) ए और बी दोनों (डी) उपर्युक्त में से कोई नहीं (B)
- भारत में कौन सी कीमती धातुओं पर हॉलमार्क अंकित होता है?  
(ए) सोना और चांदी (बी) हीरा (सी) कोयला (डी) उपरोक्त में से कोई नहीं (A)
- BIS को पहले किस नाम से जाना जाता था?  
(ए) भारतीय संस्थानमानक (बी) भारतीय मानक संस्थान  
(सी) रास्ट्रीय मानक संस्थान (डी) भारतीय मानक निकाय (B)
- पैकेज्ड ड्रिंकिंग वाटर के लिए आईएस नंबर क्या है?  
(ए) आईएस 14543 (बी) आईएस 4151 (सी) IS 1489 (डी) उपरोक्त सभी (A)
- अनिवार्य प्रमाणन के तहत कितने उत्पाद बीआईएस हैं?  
(ए) 300 से कम (बी) 600 से अधिक  
(सी) 400 (डी) उपरोक्त में से कोई नहीं (B)
- बीआईएस के कितने क्षेत्रीय कार्यालय हैं?  
(ए) 36 (बी) 5  
(सी) 8 (डी) उपरोक्त में से कोई नहीं (B)

10. भारतीय मानक ब्यूरो है...?

- (ए) राज्य सरकार निकाय  
(सी) गैर सरकारी संगठन

- (बी) केंद्रीय सरकार निकाय  
(डी) पंजीकृत सोसायटी

(B)

11. बीआईएस अनिवार्य पंजीकरण योजना संबंधित है?

- (ए) इलेक्ट्रॉनिक और सूचना प्रौद्योगिकी सामान (बी) स्टील से संबंधित उत्पाद  
(सी) गोल्ड हॉलमार्किंग (डी) प्रबंधन प्रणाली

(A)

12. बीआईएस की मुख्य गतिविधियां क्या हैं?

- (ए) मानकीकरण (बी) उपभोक्ता संरक्षण  
(सी) प्रशिक्षण (डी) उपरोक्त सभी

(D)

13. हॉलमार्क वाली ज्वैलरी आइटम पर निम्नलिखित में से कौन सा मार्क करना अनिवार्य है?

- (ए) बीआईएस लोगो (बी) HUID  
(सी) शुद्धता (डी) उपर्युक्त सभी

(D)

14. दुपहिया हेलमेट का आईएस नंबर क्या होता है?

- (ए) आईएस 2745 (बी) आईएस 4151  
(सी) आईएस 1489 (डी) उपरोक्त सभी

(B)

15. बीआईएस ने कितने तकनीकी मानक तैयार किए हैं?

- (ए) 18000 से कम (बी) 21000 से अधिक  
(सी) 20000 (डी) उपर्युक्त में से कोई नहीं

(B)

16. IS 1 किसके लिए भारतीय मानक है?

- (ए) खाद्य पदार्थ (बी) भवन निर्माण सामग्री  
(सी) राष्ट्रीय ध्वज (डी) दवा उत्पाद

(C)

17. IS 1 में किस प्रकार के कपड़े का उपयोग भारतीय राष्ट्रीय ध्वज के लिए निर्धारित किया गया है?

- (ए) रेशम (बी) पॉलिएस्टर  
(सी) खादी (डी) नायलॉन

(C)

18. भारतीय राष्ट्रीय ध्वज के किस रंग में चक्र होता है?

- (ए) केसरिया (बी) हरा  
(सी) सफेद (डी) नीला

(D)

19. भारतीय ध्वज में कितनी क्षितिज पट्टियां होती हैं?

(ए) 1

(सी) 5

(बी) 3

(डी) 7

(B)

20. भारतीय ध्वज में अशोक चक्र में कितनी तीलियां होती हैं?

(ए) 18

(सी) 24

(बी) 20

(डी) 28

(C)

21. IS 1 के अनुसार, भारतीय राष्ट्रीय ध्वज की लंबाई और चौड़ाई का अनुपात क्या होता है?

(ए) 2:1

(सी) 4:3

(बी) 3:2

(डी) 3:1

(B)

22. IS 1 के अनुसार, तिरंगे के तीन रंग कौन-कौन से होते हैं?

(ए) केसरिया, सफेद, हरा

(सी) नीला, पीला, सफेद

(बी) लाल, सफेद, हरा

(डी) लाल, नीला, हरा

(A)

23. भारतीय राष्ट्रीय ध्वज को बनाने के लिए किस प्रकार के सूत का उपयोग किया जाता है?

(ए) सूती धागा

(सी) सिंथेटिक धागा

(बी) खादी सूत

(डी) ऊनी धागा

(B)

24. अशोक चक्र का व्यास ध्वज की चौड़ाई का कितना हिस्सा होता है?

(ए) 1/2

(सी) 3/4

(बी) 1/3

(डी) 1/4

(B)

25. भारतीय राष्ट्रीय ध्वज को सार्वजनिक स्थानों पर फहराने के लिए सामान्यतः किस समय का

पालन किया जाना चाहिए?

(ए) सूर्योदय से सूर्यास्त

(सी) केवल रात में

(बी) पूरे दिन

(डी) कोई समय सीमा नहीं

(A)

### Extra Questions :->

- 1) इलेक्ट्रॉनिक उत्पादों हेतु रजिस्ट्रेशन जकीम क्या है? इसमें मुख्यतः जैन-जी. से उत्पाद आते हैं।
- 2) भारतीय मानक ब्यूरो का संक्षिप्त पर परिचय दिजिए।
- 3) होसमार्किंग क्या है? किस धातु पर की जाती है। देश के कितने जिलों में भनिवाये हैं। होसमार्किंग नंबर की डिजिट कितनी है और उसका क्या नाम है?

Ans 2 → भारतीय मानक ब्यूरो ⇒ भारतीय मानक ब्यूरो भारत में आईएसआई मार्क जारी करता है। खिलौने, पेंसिल, बोटलबन्ध पेयजल उत्पाद अनिवार्य आईएसआई मार्क प्रमाणीकरण के तहत हैं। भारतीय मानक ब्यूरो को पहले भारतीय मानक संस्थान के नाम से जाना जाता था। इस भारतीय मानक ब्यूरो में लघु क्षेत्रों को अधिक महत्व दिया गया है। जिससे लघु क्षेत्रों में अधिन से अधिन विकास हुआ है। वे यदि लघु क्षेत्रों की प्रणाली की समस्या उत्पन्न होती है तो वह भारतीय मानक ब्यूरो के तहत किसी समस्या का समाधान कर सकते हैं। भारतीय मानक ब्यूरो ने शैजगारों को भी अधिक महत्व दिया है जिससे उनके शैजगार में वृद्धि की जा सके। इस प्रकार भारतीय मानक ब्यूरो ने अपनी क्षमता निभाई है।

Ans 1 → इलेक्ट्रॉनिक उत्पादों हेतु रजिस्ट्रेशन स्कीम : यह स्कीम बीआईएस अनिवार्य पंजीकरण योजना से संबंधित है। इलेक्ट्रॉनिक उत्पादों हेतु इलेक्ट्रॉनिक रजिस्ट्रेशन करवाना आवश्यक है अर्थात् उस पर बीआईएस अनिवार्य है। बीआईएस में इलेक्ट्रॉनिक और सूचना प्रौद्योगिकी समान पंजीकरण योजना संबंधित है किसी भी इलेक्ट्रॉनिक वस्तुओं को खरीदने से पहले उसकी सूचना प्राप्त करना आवश्यक है अर्थात् उस पर आईएसआई मार्क की देखना जरूरी है क्योंकि भारतीय मानक ब्यूरो के तहत अनिवार्य है।

Ans 3 → होल्मार्किंग → होल्मार्किंग ज्वेलरी आइटम पर देखा जाता है तथा इस मार्क को देखकर ही ज्वेलरी आइटम खरीदने चाहिए। होल्मार्किंग वाली ज्वेलरी आइटम पर बीआईएस लोगो, HUID, और शुद्धता होता है। भारत में सोना और चांदी धातुओं पर होल्मार्क अंकित होता है तथा शुद्धता का मार्क है।

→ यह सोने और चांदी की धातुओं की जाती है।  
 → यह देश के 25 जिलों में अनिवार्य है।