

प्र.1— छत्तीसगढ़ राज्य की सीमाएँ कितने भारतीय राज्यों के साथ लगी हुई है

- (1) 5 (2) 6 (3) 7* ✓ (4) 4

प्र.2— निम्न में से कौन सा राज्य छत्तीसगढ़ के उत्तर में है

- (1) महाराष्ट्र (2) मध्यप्रदेश (3) उत्तर प्रदेश ✓ (4) आडिसा

प्र.3— छत्तीसगढ़ राज्य में कुल कितने प्रशासनिक संभाग हैं?

- (1) 2 (2) 3 (3) 4 (4) 5* ✓

प्र.4— निम्नलिखित में से कौन सा राज्य छत्तीसगढ़ की सीमा को नहीं छूता है

- (1) कर्नाटक* ✓ (2) ओडिशा (3) आ.प्र. (4) म.प्र.

प्र.5— छत्तीसगढ़ के निम्नलिखित समूहों में से किस समूह के जिलों की सीमा दूसरे राज्यों को स्पर्श नहीं करती?

- (1) सरगुजा, धमतरी, जांजगीर—चांपा, कोरबा
 (2) दुर्ग, रायपुर, धमतरी, दंतेवाड़ा
 (3) कोरबा, रायपुर, दुर्ग, सरगुजा* ✓
 (4) धमतरी, रायपुर, दुर्ग, जांजगीर—चांपा

प्र.6— छत्तीसगढ़ राज्य का सबसे ऊंचा भाग है?

- (1) जारंग पाट* ✓ (2) मैन पाट (3) सामरी पाट (4) जशपुर पाट

प्र.7— छत्तीसगढ़ राज्य की जलवायु कैसी है?

- (1) समशीतोष्ण (2) उष्ण कटिबंधीय* ✓ (3) अल्पाइन (4) इनमें से कोई नहीं

प्र.8— छत्तीसगढ़ में सर्वाधिक वर्षा क्षेत्र हैं?

- (1) कवर्धा (2) कोरिया (3) बिलासपुर (4) अबुझमाड* ✓

प्र.9- प्राथमिक रंग कौन-कौन से है?

- (1) लाल, हरा और पीला (2) लाल, काला और उजला
 (3) लाल, हरा और नीला* (4) काला, पीला और गुलाबी

प्र.10- जब दो रंग परस्पर मिलने से श्वेत प्रकाश उत्पन्न करते है तो उन्हे क्या कहते है?

- (1) प्राथमिक रंग (2) पूरक रंग* (3) द्वितीयक रंग (4) इनमें से कोई नहीं

प्र.11- गाड़ियों पर कौन-सा प्राइमर प्रयोग होता है?

- (1) रेड-लेड प्राइमर* (2) स्प्रेइंग ट्वाइस (3) बिट्यूमिनस पेंट (4) इनमें से कोई नहीं

प्र.12- रंग में थिनर का क्यों प्रयोग करते हैं?

- (1) रंग को मोटा करने के लिए (2) रंग को पतला करने के लिए *
(3) रंग को सुखाने के लिए (4) रंग को पेस्ट बनाने के लिए

प्र.13- लोहे की सतह को जंग से बचाने के लिए क्या करते है?

- (1) पेटिंग (2) पॉकलशिंग (3) ऑयल पेटिंग (4) गैल्वेनाइजिंग*

प्र.14- कौन सा पेंट अम्लीय गैसों तथा भाप के प्रभाव को रोक सकता है?

- (1) सीमेंट पेंट (2) ल्यूमिनस पेंट (3) एसबेस्टस पेंट (4) इनेमेल पेंट*

प्र.15- पेटिंग कार्य हेतु पायः कौन स्काफ्फोल्डिंग इस्तेमाल की जाती है?

- (1) ब्रिक हेगर (2) स्टील ब्रैकेट (3) स्टील स्टेप्स (4) दोनो 2 और 3*

प्र.16- गर्म रंगों की श्रेणी में कौन सा रंग नहीं आता?

- (1) लाल (2) पीला (3) नीला* (4) नारंगी

प्र.17- 'डव ग्रे' रंग किससे बनता है?

- (1) सफेद + काला + नीला* (2) सफेद + काला + पीला
(3) सफेद + काला + लाल (4) सफेद + काला + नारंगी

प्र.18- पेंट की श्यानता किस यंत्र द्वारा मापा जाता है?

- (1) फोर्ड कप* (2) प्रेशर गेज (3) हाइड्रोमीटर (4) पीटोट ट्यूब

प्र.19- यदि पेंट की बहुत मोटी परत लग जाती है, तो कौन-सा दोष उत्पन्न होता है?

- (1) फ्लैशिंग (2) सैनिंग* (3) सपोनीफिकेशन (4) ब्लिस्टरिंग

प्र.20- लकड़ी के कार्य/स्टील में रंगाई कार्य हेतु मापन की इकाई है ?

- (1) घन मीटर (2) अंक (3) किलोग्राम (4) वर्ग मीटर*

प्र.21- एक अच्छे पेंट की विशेषता है ?

- (1) सस्ता पेंट चाहिए (2) प्रयोगकर्ता के लिए आसान और हानिरहित होना
(3) आग और सीलन प्रतिरोधी हो (4) उपयुक्त सभी*

प्र.22- पेन्ट करने वाली सतह को किससे भरा जाता है ?

- (1) पुट्टी* (2) सीमेन्ट (3) चॉक और तेल (4) सफेद सीमा

प्र.23- लकड़ी के फर्नीचर पर कौन-सी पॉलिश करते हैं ?

- (1) फ्रेंच पॉलिश* (2) ब्राउन पेंट (3) लिनसीड ऑयल (4) ग्रे पेन्ट

प्र.24- पेंटिंग के लिए मुख्य रंग कौन - से होते हैं ?

- (1) भूरा (2) आसमानी (3) गुलाबी (4) लाल, काला, सफेद, नीला, पीला*

प्र.25- मोटर, स्कूटर एवं वायुयानों को किस विधि द्वारा पेंट किया जाता है ?

- (1) दस्ती प्रलेपन (2) फुहार प्रलेपन* (3) डिप प्रलेपन (4) रोली प्रलेपन

प्र.26- जिस द्रव में पिगमेंट का मिश्रण बनाया जाता है, उसे कहा जाता है ?

- (1) वाहक* (2) तरल (3) मिश्रण (4) इनमें से कोई नहीं

प्र.27- नेप्था लगाकर पेंट को बार-बार गीला करने से पेन्ट किए गए सतह पर क्या असर होता है ?

- (1) यह अत्यधिक दिनों तक कामयाब रहता है
(2) पेन्ट मुलायम हो जाता है जिससे आसानी से पेन्ट की सतह से छुड़ाया जा सकता है*
(3) इससे पेन्ट का घोल मोटा बनाया जाता है जिससे सतह मजबूत हो जाता है
(4) इनमें से कोई नहीं

प्र.28- फैक्ट्रियों में साधारणतया निम्नलिखित में से किसके द्वारा चिकनाई दूर की जाती है ?

- (1) कॉस्टिक सोडा द्वारा (2) सोडियम कार्बोनेट द्वारा
(3) ट्राइक्लोरोथाइलीन की वाष्प द्वारा* (4) नेप्था द्वारा

प्र.29- इनेमल पेन्ट किसके मिश्रण से बनाए जाते हैं?

- (1) खड़िया तथा समुद्री जल द्वारा (2) सोडियम टंगस्टेट एवं एसबेस्टस द्वारा
(3) जिंक इथेरेट आधार में तेल तथा वार्निश द्वारा* (4) सेल्युलोज तथा पेट्रोल द्वारा

प्र.30- लकड़ी के सतह पर छेद करने के लिए प्रयोग किया जाता है?

- (1) पंच (2) फ्लट ड्रिल (3) व्हील ब्रेस (4) रेचिट ब्रेस*

प्र.31- कारपेन्टर में मुख्य रूप से कौन-सा स्कू प्रयोग होता है?

- (1) उठा हुआ हेड स्कू (2) गोल हेड स्कू (3) काउंटर संक टेपर स्कू* (4) मशीन स्कू

प्र.32- आरी के दौत की सेटिंग कैसी होती है?

- (1) सीधी (2) एक छोट कर एक (3) सरपेन टाइप* (4) इनमें से कोई नहीं

प्र.33- दरवाजे व खिड़की की फ्रेम का लोहे का भाग, जोकी चिनाई में जाता है, उसे कहते है -

- (1) होल्ड फास्ट* (2) स्टाइल (3) होर्न (4) पोस्ट

प्र.34- स्ट्रिप फर्श में स्ट्रिप की मोटाई होती है?

- (1) 20 से 25 मिमी* (2) 500 से 600 मिमी (3) 600 से 1000 मिमी (4) 1000 से 1500 मिमी

प्र.35- माईटरिंग कहते है?

- (1) दो लकड़ी के टुकड़ों को सीधा जोड़ना (2) दो लकड़ी के टुकड़ों को एक कोण पर जोड़ना
(3) लकड़ी को सीधा काटना (4) लकड़ी को कोण से काटना*

प्र.36- स्टम्प जोड़ किस जोड़ से मिलता जुलता है?

- (1) मार्टिस व टेनन जोड़* (2) लैप जोड़ (3) बट जोड़ (4) वी जोड़

प्र.37- नॉटिंग प्रक्रिया है?

- (1) लकड़ी में नॉटिंग बनाना (2) लकड़ी में नॉट को मार देना*
(3) उपर्युक्त दोनों 1 व 2 से (4) इनमें से कोई नहीं

प्र.38- डॉग्स किसके टुकड़े होते हैं?

- (1) लकड़ी के ~~टुकड़े~~ (2) रॉट आइरन के* (3) प्लास्टिक के (4) रबर के

प्र.39- 1 सेमी = इंच ?

- (1) 0.394* (2) 0.494 (3) 0.594 (4) 0.694

प्र.40- वर्ग जोड़ में दो भाग परस्पर किस प्रकार जुड़े रहते हैं?

- (1) लंबवत्* (2) क्षैतिज (3) लंबवत् तथा क्षैतिज दोनों (4) इनमें से कोई नहीं

प्र.41- खुरचनी के किनारे एक तेज धार बनी होती है, जिसे कहा जाता है?

- (1) बर* (2) धारा (3) सिर (4) सेविंग

प्र.42- निम्नलिखित में से किस रूखानी का प्रयोग रूख कटाई में की जाती है?

- (1) स्क्यू रूखानी (2) हरीकनोक रूखानी (3) गोलनोक रूखानी* (4) इनमें से कोई नहीं

प्र.43- निम्नलिखित में से किसका प्रयोग खोंचों और नालियों को साफ तथा समतल करने में होता है?

- (1) कम्पास रूदा (2) राउटर* (3) गुवर (4) पताम रूदा

प्र.44- लकड़ी में साधारणतया निम्नलिखित में से किन बातों के लिए छेद नहीं किए जाते हैं?

- (1) पेंच तथा बोल्ट लगाने के लिए (2) डावल की कील लगाने के लिए
(3) छत के ढाँचे ठीक करने के लिए* (4) अंदर की ओर आरी से कटाई करने के लिए

