ITI Sheet Metal Worker 1st Year Module 8 Repairing Techniques

- (1). What is provided on the cylinder of air compressor to dissipate the heat? | गर्मी को फैलाने के लिए एयर कंप्रेसर के सिलेंडर पर क्या प्रदान किया जाता है?
- (A) Air cleaner | एयर क्लीनर
- (B) Radiator | रेडियेटर
- (C) Air fins | वायु पंख
- (D) Water pump | पानी का पंप

Correct Answer: C

- (2). Which is the calculation performed before the manufacture of a product? | किसी उत्पाद के निर्माण से पहले की गई गणना कौन सी है?
- (A) Cost | लागत
- (B) Profit | फायदा
- (C) Estimate | आकलन
- (D) Expenditure | व्यय

- (3). What is the type of inspection to find the fault in an any product before it finished? | समाप्त होने से पहले किसी भी उत्पाद में दोष खोजने के लिए निरीक्षण का प्रकार क्या है?
- (A) Quality inspection | गुणवत्ता जांच
- (B) Inspection of dimension । आयाम का निरीक्षण
- (C) Intermediary inspection | अंतरिम निरीक्षण

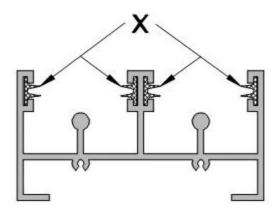
- (D) Inspection of mechanical intensity | यांत्रिक तीव्रता का निरीक्षण Correct Answer : C
- (4). What is the shape of spray pattern, if the fan adjustment screws air flowing through the two side/port holes of the Spray Gun? | स्प्रे पैटर्न की आकृति कैसी है, यदि फैन एडजस्टमेंट स्क्रू गन के दो साइड / पोर्ट होल से हवा बहती है?
- (A) Semi circle | अर्ध चक्र
- (B) Oval | अंडाकार
- (C) Irregular pattern । अनियमित पैटर्न
- (D) Round | गोल

Correct Answer: D

- (5). Which type of packing is used for side rolling and folding hatch covers? | साइड रोलिंग और फोल्डिंग हैच कवर के लिए किस प्रकार की पैकिंग का उपयोग किया जाता है?
- (A) Glass lining | कांच का अस्तर
- (B) Sponge rubber | स्पंज रबर
- (C) Sliding rubber | फिसलने वाला रबर
- (D) MDF board | एमडीएफ बोर्ड

- (6). What is the specification of a screw driver? | स्क्रू ड्राइवर की विशिष्टता क्या है?
- (A) Width of blade । ब्लेड की चौड़ाई
- (B) Length of blade | ब्लेड की लंबाई

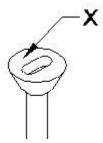
- (C) Thickness and length of the blade | ब्लेड की मोटाई और लंबाई
- (D) Width of tip and length of the blade | टिप की चौड़ाई और ब्लेड की लंबाई Correct Answer : D
- (7). What is the part marked as 'X'? | 'X' के रूप में चिह्नित भाग क्या है?



- (A) Bearing | बियरिंग
- (B) Glazing clip | ग्लेज़िंग क्लिप
- (C) Rubber packing | रबर पैकिंग
- (D) Holding screws | होल्डिंग स्क्रू

Correct Answer: C

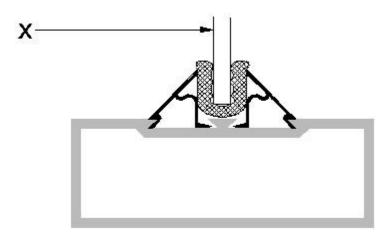
(8). What is the name of socket head tip marked as 'X'? | X 'के रूप में चिह्नित किए गए सॉकेट हेड टिप का नाम क्या है?



- (A) Slab socket head । स्लैब सॉकेट हेड
- (B) Clutch socket head | क्लच सॉकेट हेड
- (C) Spline socket head । स्पलैन सॉकेट हेड
- (D) Hexagonal socket head | हेक्सागोनल सॉकेट हेड

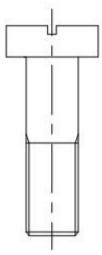
Correct Answer: A

(9). What is the name of part marked as 'X'? | 'X' के रूप में चिह्नित भाग का नाम क्या है?



- (A) Glass | कांच
- (B) Rubber packing | रबर पैकिंग
- (C) Glazing clips | ग्लेज़िंग क्लिप
- (D) Single partition | एकल विभाजन

(10). What is the type of slotted screw? | स्लॉटेड स्क्रू का प्रकार क्या है?

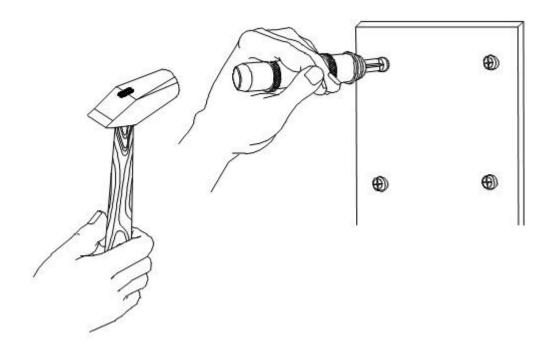


- (A) Slotted pan head screw । स्लॉटेड पैन हेड स्क्रू
- (B) Slotted cheese head screw । स्लॉटेड चीज हेड स्क्रू
- (C) Slotted countersunk (flat) head screw । स्लेटेड काउंटरसंक (फ्लैट) हेड स्क्रू
- (D) Slotted raised countersunk (oval) head screw । स्लेटेड रेज्ड काउंटरसंक (ओवल) हेड स्क्रू

Correct Answer: B

- (11). Which type of glass is used in manufacture of artificial gems, electric bulbs, lens and prism? | कृत्रिम रत, बिजली के बल्ब, लेंस और प्रिज्म के निर्माण में किस प्रकार के ग्लास का उपयोग किया जाता है?
- (A) Common glass | आम कांच
- (B) Soda lime glass | सोडा लाइम गिलास
- (C) Potash lime glass | पोटाश चूने का गिलास
- (D) Potash lead glass । पोटाश सीसा काँच

(12). What is the type of screw driver? | स्क्रू ड्राइवर का प्रकार क्या है?



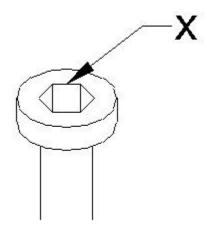
- (A) Phillips type screw driver | फिलिप्स टाइप स्क्रू ड्राइवर
- (B) Flat tip screw driver | फ्लैट टिप स्क्रू ड्राइवर
- (C) Impact screw driver | इम्पैक्ट स्क्रू ड्राईवर
- (D) Instrument screw driver । इंस्ट्र्मेंट स्क्रू ड्राइवर

- (13). Which admits the atmospheric pressure in suction feed type spray gun for painting? | पेंटिंग के लिए सक्शन फ़ीड प्रकार स्प्रे गन में वायुमंडलीय दबाव पर वायु को कौन प्रवेश देता है?
- (A) Air valve | एयर वाल्व
- (B) Fluid needle valve | फ्लूइड निडिल वाल्व
- (C) Vent on paint cup | पेंट कप पर वेंट

(D) Compressed air inlet । संपीड़ित हवा इनलेट

Correct Answer: C

(14). What is the name of socket head tip marked as 'X'? | X 'के रूप में चिह्नित किए गए सॉकेट हेड टिप का नाम क्या है?



- (A) Slab socket head । स्लैब सॉकेट हेड
- (B) Clutch socket head | क्लच सॉकेट हेड
- (C) Spline socket head । स्पर्लेन सॉकेट हेड
- (D) Hexagonal socket head । हेक्सागोनल सॉकेट हेड

(15). What is the type of wood screw? | लकड़ी का पेंच किस प्रकार का है?



- (A) Slotted pan head screw । स्लॉटेड पैन हेड स्क्रू
- (B) Slotted pan head tapping screw । स्लॉटेड पैन हेड टेपिंग स्क्रू
- (C) Recessed countersunk (flat) head screw । रिसेस्ड काउंटर्सक (फ्लैट) हेड स्क्रू
- (D) Recessed raised countersunk (oval) head screw | रिसेस्ड रेज्ड काउंटरसंक (ओवल) हेड स्क्रू

Correct Answer : D

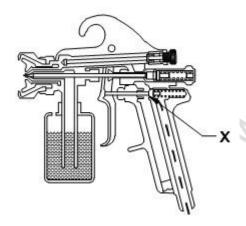
- (16). What is referred in screw thread specification: M24 x 2? | स्क्रू थ्रेड विनिर्देश M24 x 2 में क्या संदर्भित है?
- (A) Major diameter and depth | बृहत् व्यास और गहराई
- (B) Minor diameter and pitch | लघु व्यास और पिच
- (C) Mean diameter and depth | व्यास और गहराई
- (D) Major diameter and pitch | बृहत् व्यास और पिच

(17). What is the purpose of glass lining of valves, pipes and pumps? | वाल्व, पाइप और पंप के ग्लास लाइनिंग का उद्देश्य क्या है?

- (A) Abrasion | घर्षण
- (B) Wear and tear | ਟ੍ਰਟ ਯੂਟ
- (C) Heat radiation | गर्मी विकिरण
- (D) Corrosion prevention | जंग की रोकथाम

Correct Answer: D

(18). What is the name of part marked as 'X'? | 'X' के रूप में चिह्नित भाग का नाम क्या है?



- (A) Fluid Needle | द्रव सुई
- (B) Air valve | एयर वाल्व
- (C) Compressed air । संपीड़ित हवा
- (D) Paint | पेंट

- (19). Which is the basis to calculate the expenditure for a definite unit of product? । उत्पाद की निश्चित इकाई के लिए व्यय की गणना करने का आधार कौन सा है?
- (A) Tax accounting | कर लेखांकन
- (B) Cost accounting | लागत लेखांकन
- (C) Managerial accounting | प्रबंधकीय लेखांकन
- (D) Financial accounting | वित्तीय लेखांकन

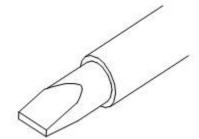
Correct Answer: B

- (20). Which is the ideal temperature for spray painting? | स्प्रे पेंटिंग के लिए आदर्श तापमान कौन सा है?
- (A) 75°C
- (B) 24°C
- (C) 34°C
- (D) 26°C

Correct Answer: B

- (21). Which accounts for selling price of a product? | किसी उत्पाद का विक्रय मूल्य किस पर निर्भर करता है?
- (A) Material cost + labour cost
- (B) Manufacturing cost + profit
- (C) Material cost + manufacturing cost
- (D) Material cost + manufacturing cost + profit

(22). What is the purpose of plastic sleeve fitted upto the tip of blade in screw driver? | स्क्रू ड्राइवर में ब्लेड की नोक तक फिट की गई प्लास्टिक आस्तीन का उद्देश्य क्या है?



- (A) Protect from damage | नुकसान से बचाना
- (B) Prevent against rusting | जंग लगने से बचाना
- (C) Interchange the blade | ब्लेड को इंटरचेंज करना
- (D) Insulated for electrical work | बिजली के काम के लिए इंसुलेशन प्रदान करना Correct Answer : D
- (23). Which screw thread of 55° included angle and depth of thread is 0.6403 p is used in general engineering fasteners? | 55° के कोण के किस स्क्रू थ्रेड में थ्रेड की गहराई 0.6403 p होती है और सामान्य इंजीनियरिंग फास्टनरों में उसका उपयोग किया जाता है?
- (A) BA thread | BA धागा
- (B) BIS thread | BIS धागा
- (C) BSP thread | BSP का धागा
- (D) BSW thread | BSW धागा

Correct Answer: D

(24). What is the use of aluminium in pharmaceutical industry? | फार्मास्युटिकल उद्योग में एल्यूमीनियम का उपयोग क्या है?

- (A) Aircraft parts | विमान के पुर्जे
- (B) Doors and windows | दरवाजे और खिड़कियां
- (C) Tablet strips packing | टैबलेट स्ट्रिप्स पैकिंग
- (D) Railway coaches | रेलवे के कोच

Correct Answer: C

- (25). Which is the material used in construction of navy boats? | नौसेना नौकाओं के निर्माण में प्रयुक्त सामग्री कौन सी है? MMINIFIERAMINI
- (A) Wood | लकड़ी
- (B) Steel | इस्पात
- (C) Aluminium | अल्युमीनियम
- (D) Fibreglass | फाइबर ग्लास