

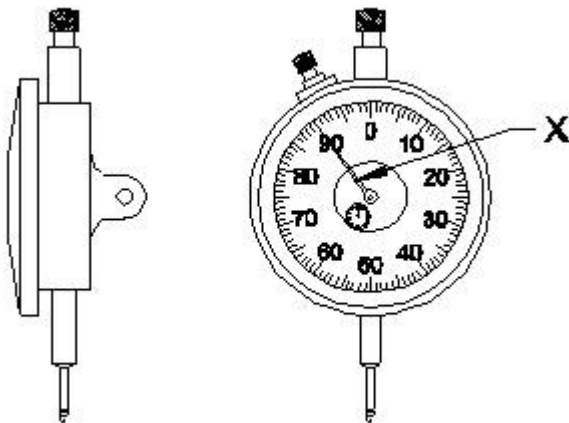
ITI Turner 1st Year Module 10 Special job and Maintenance

(1). What is the name of chuck that hardened steel sleeve having slits cut partly? | उस चक नाम क्या है जिसमे कठोरित स्टील की आंशिक झिरी युक्त स्लीव लगी होती है?

- (A) Combination chuck | संयोजन चक
- (B) Collect chuck | कोलेट चक
- (C) Magnetic chuck | चुंबकीय चक
- (D) Hydraulic chuck | हाइड्रॉलिक चक

Correct Answer : B

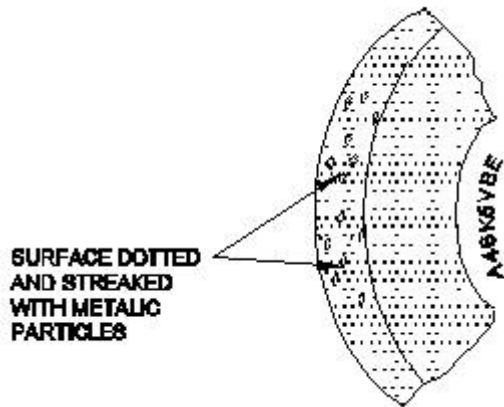
(2). What is marked as "X"? | "X" के रूप में चिह्नित क्या है?



- (A) Bezel clamp | बेज़ेल क्लैप
- (B) Stem | स्टेम
- (C) Pointer | पॉइंटर
- (D) Anvil | अनवील

Correct Answer : C

(3). What is the defect shown in the figure? | चित्र में दिखाया गया दोष क्या है?



- (A) Grooving | ग्रीविंग
- (B) Loading | लोडिंग
- (C) Glazing | ग्लेज़िंग
- (D) Out of round | राउंड से बाहर

Correct Answer : B

(4). How the dial test indicator is working? | डायल टेस्ट इंडिकेटर कैसे काम कर रहा है?

- (A) Rack and Pinion mechanism | रैक और पिनियन मैकेनिज्म
- (B) Screw thread mechanism | स्कू थ्रेड मैकेनिज्म
- (C) Worm and Worm wheel mechanism | वर्म और वर्म मैकेनिज्म
- (D) Half-nut mechanism | हाफ-नट मैकेनिज्म

Correct Answer : A

(5). Which work holding device of lathe is require to balance for irregular job? | अनियमित कार्यों के लिए संतुलन की आवश्यकता कौन से उपकरण में होती है?

- (A) Face plate | फेस प्लेट

- (B) Catch plate | कैच प्लेट
- (C) 3 Jaw chuck | 3 जबड़े वाली चक
- (D) Four Jaw chuck | 4 जबड़े वाली चक

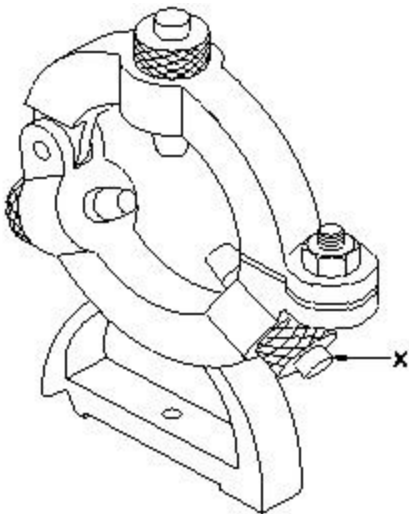
Correct Answer : A

(6). Where the fatty oil is used? | चर्बी युक्त तेल का उपयोग कहाँ किया जाता है?

- (A) Automatic lathe | स्वचालित लेथ
- (B) Drilling | ड्रिलिंग
- (C) Heavy duty machines | हैवी ड्यूटी मशीन
- (D) Turning works | खराद कार्य

Correct Answer : C

(7). What is the name of part marked as 'X'? | x द्वारा चिह्नित किए भाग का नाम क्या है?



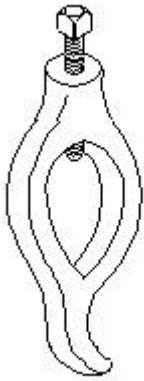
- (A) Steady hinge | स्थिर काज
- (B) Adjusting screw | समायोजन पेंच

(C) Frame | ढांचा

(D) Adjusting pads | एडजस्ट करने वाले पैड

Correct Answer : D

(8). What is the name of lathe accessory? | लेथ के इस सहायक उपकरण का नाम क्या है?



(A) Lathe travelling steady | लेथ ट्रेवेलिंग स्टेडी

(B) Lathe fixed steady | लेथ स्थिर स्टेडी

(C) Three jaw self-centering chuck | तीन जबड़े वाली आत्म-केन्द्रित चक

(D) Lathe carrier | लेथ कैरियर

Correct Answer : D

(9). Which lathe accessory is used to hold the previously bored job? | पहले से खराद किए हुए कार्य को धारण करने के लिए किस सहायक उपकरण का उपयोग किया जाता है?

(A) Face plate | फेस प्लेट

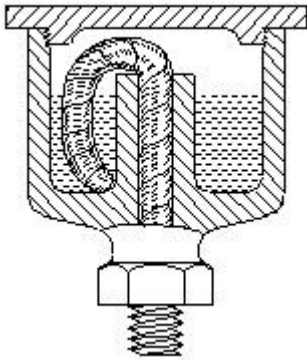
(B) Drive plate | ड्राइव प्लेट

(C) Mandrel | मन्ड्रेल

(D) Catch plate | कैच प्लेट

Correct Answer : C

(10). What is the name of the lubrication method? | स्नेहन विधि का नाम क्या है?



(A) Oil pump method | ऑयल पंप विधि

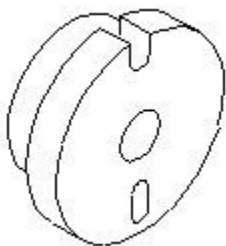
(B) Wick feed method | विक फीड विधि

(C) Forced feed system | फ़ोर्स फीड प्रणाली

(D) Splash lubrication system | स्प्लैश लुब्रिकेशन प्रणाली

Correct Answer : B

(11). What is the name of the lathe accessory? | लेथ के इस सहायक उपकरण का नाम क्या है?



(A) Lathe mandrel | लेथ मेन्ड्रल

(B) Driving plate | ड्राइविंग प्लेट

- (C) Catch plate | कैच प्लेट
(D) Lathe center | लेथ केंद्र

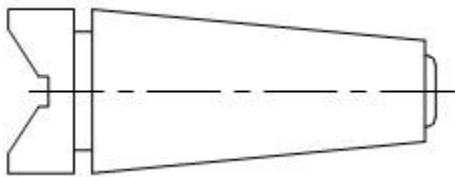
Correct Answer : C

(12). What system of feed, Wick feed lubrication is working? | फीड, विक फीड लुब्रिकेशन की कौन सी प्रणाली काम कर रही है?

- (A) Pressure feed | प्रेशर फीड
(B) Gravity feed | गुरुत्वाकर्षण फीड
(C) Splash feed | स्पलैश फीड
(D) Hand feed | हैंड फीड

Correct Answer : B

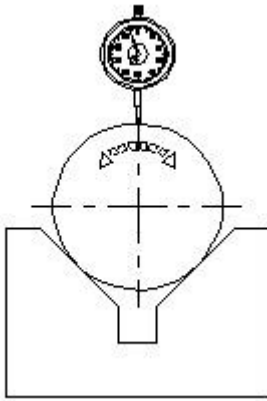
(13). What is the name of the center? | केंद्र का नाम क्या है?



- (A) Pipe center | पाइप केंद्र
(B) Swivel v center | स्विवल वी केंद्र
(C) Revolving center | घूमने वाला केंद्र
(D) Insert type center | इन्सर्ट प्रकार का केंद्र

Correct Answer : B

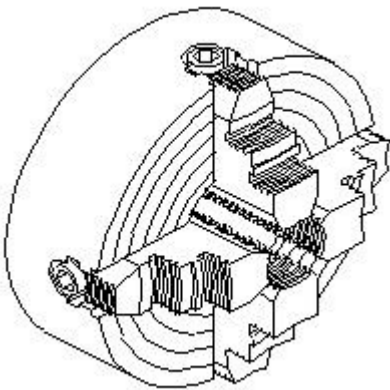
(14). Which parameter checked given figure? | किस पैरामीटर ने दिए गए आंकड़े की जाँच की?



- (A) Parallelism | समानता
- (B) Squareness | वर्गाकार
- (C) Roundness | गोलाई
- (D) Flatness | समतलता

Correct Answer : C

(15). What is the name of lathe accessory? | लेथ के इस सहायक उपकरण का नाम क्या है?



- (A) Four jaw independent chuck | चार जबड़े वाली स्वतंत्र चक
- (B) Three jaw self-centering chuck | तीन जबड़े वाली आत्म-केन्द्रित चक

(C) Face plate | फेस प्लेट

(D) Lathe mandrel | लेथ मेन्ड्रेल

Correct Answer : A

(16). Which is the cause of small particles of the material become embedded in the space between the grains of the grinding wheel? | ग्राइंडिंग व्हील के अपघर्षक कणों के मध्य दहतु के कणों के फस जाने को कहते हैं?

(A) Glazing | ग्लेज़िंग

(B) Loading | लोडिंग

(C) Grooving | ग्रूविंग

(D) Dressing | ड्रेसिंग

Correct Answer : B

(17). What is the name of chuck? | चक का नाम क्या है?



(A) Push - out chuck | पुश - आउट चक

(B) Magnetic chuck | चुंबकीय चक

(C) Air- operated chuck | वायु संचालित चक

(D) Draw in chuck | ड्रा इन चक

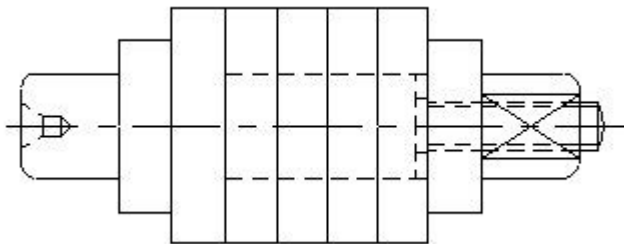
Correct Answer : B

(18). Which parameter can be measured by using dial test indicator? | डायल टेस्ट इंडिकेटर का उपयोग करके किस पैरामीटर को मापा जा सकता है?

- (A) Diameter and Radius | व्यास और त्रिज्या
- (B) Length and Width | लंबाई और चौड़ाई
- (C) Parallelism and Concentricity | समांतरता और संकेन्द्रितता
- (D) Angularity and Taper | कोणीयता और शंकु

Correct Answer : C

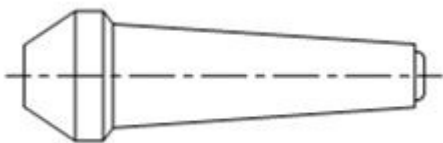
(19). What is the mandrel shown in the figure? | आकृति में दिखाया गया मैन्ड्रल क्या है?



- (A) Gang mandrel | गैंग मैन्ड्रल
- (B) Cone mandrel | शंकु मैन्ड्रल
- (C) Stepped mandrel | स्टेप्पेड मैन्ड्रल
- (D) Solid mandrel | ठोस मैन्ड्रल

Correct Answer : A

(20). What is the name of the lathe centre? | खराद केंद्र का नाम क्या है?



- (A) Ball centre | बॉल सेंटर

- (B) Half centre | आधा केंद्र
- (C) Pipe centre | पाइप केंद्र
- (D) Tipped centre | इत्तला दे दी केंद्र

Correct Answer : C

(21). Which mechanism is used for converting linear motion into rotary motion in plunger dial gauge? | प्लंजर डायल गेज में कौन सा तंत्र रेखिक गति को घूर्णन गति में परिवर्तित करता है?

- (A) Rack and scroll mechanism | रैक और स्कॉल तंत्र
- (B) Scroll and pinion mechanism | स्कॉल और पिनियन तंत्र
- (C) Rack and pinion mechanism | रैक और पिनियन तंत्र
- (D) Lever and scroll mechanism | लीवर और स्कॉल तंत्र

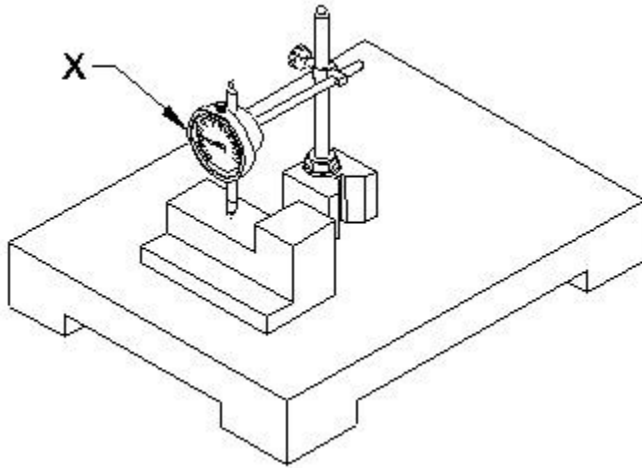
Correct Answer : C

(22). What type of defect occur by pressure being applied one position of the grinding wheel? | ग्राइंडिंग व्हील की एक स्थिति पर दबाव डालने से किस प्रकार का दोष उत्पन्न होता है?

- (A) Glazing | ग्लेज़िंग
- (B) Out of round | राउंड से बाहर
- (C) Grooving | ग्रीविंग
- (D) Loading | लोडिंग

Correct Answer : C

(23). What is marked as "X"? | "X" के रूप में चिह्नित क्या है?



- (A) Component | अवयव
- (B) Dial test indicator | डायल टेस्ट इंडिकेटर
- (C) Surface plate | सरफेस प्लेट
- (D) Stem | स्टेम

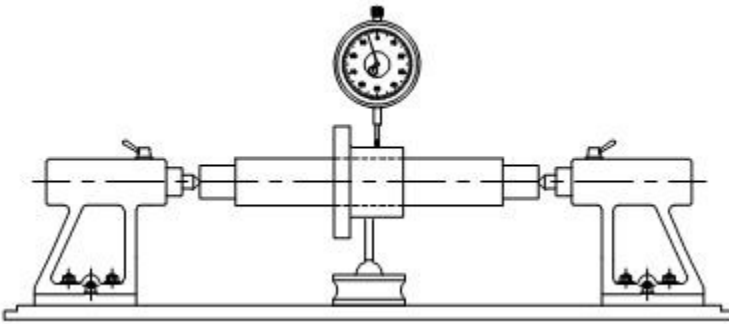
Correct Answer : B

(24). What term indicate actual size of the abrasive grain? | किस शब्दावली के द्वारा अपघर्षक के वास्तविक साइज़ को व्यक्त किया जाता है?

- (A) Structure | संरचना
- (B) Grit size | ग्रीट साइज़
- (C) Grade of bond | बंध का ग्रेड
- (D) Abrasive type | अपघर्षक का प्रकार

Correct Answer : B

(25). What is the operation shown in the figure? | चित्र में दिखाई गयी संक्रिया कौन सी है?



- (A) Checking squariness of bush | बुश की वर्गाकारिता की जाँच करना
- (B) Checking parallels of bush | समनातारता की जाँच करना
- (C) Checking diameter of bush | बुश का व्यास जाँचना
- (D) Testing concentricity of bush | बुश की समकेंद्रियता का परीक्षण करना

Correct Answer : D

(26). Which type of centre is used in the end of the job if no counter sink hole is permitted? | यदि किसी काउंटर सिंक होल की अनुमति नहीं है तो जॉब के एंड में किस प्रकार के सेंटर का उपयोग किया जाता है?

- (A) Insert type centre | इन्सर्ट टाइप सेंटर
- (B) Revolving centre | रिवोल्विंग सेंटर
- (C) Female centre | फीमेल सेंटर
- (D) Ball centre | बॉल सेंटर

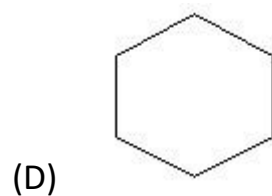
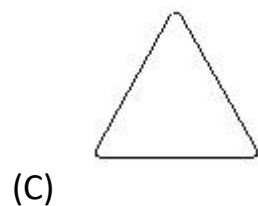
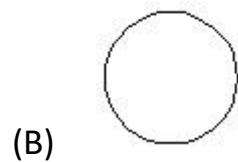
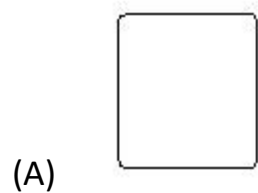
Correct Answer : C

(27). What is "P" in the specification of grinding wheel A 16 P 5 V B E? | ग्राइंडिंग व्हील A 16 P 5 V B E के विनिर्देशन में "P" क्या है?

- (A) Abrasive | अपघर्षक
- (B) Structure | संरचना
- (C) Grade of bond | बंधन का ग्रेड
- (D) Grain size | ग्रेन का आकार

Correct Answer : C

(28). What is the symbol indicates daily lubrication? | दैनिक स्नेहन का प्रतीक क्या है?



Correct Answer : B

(29). Which centre is used to support hollows end jobs? | होलो एंड जॉब्स को सपोर्ट करने के लिए किस केंद्र का उपयोग किया जाता है?

- (A) Ball centre | बॉल सेंटर
- (B) Pipe centre | पाइप सेंटर
- (C) Femalecentre | फीमेल सेंटर
- (D) Tipped centre | टिप्पड सेंटर

Correct Answer : B

(30). Which lathe carrier engaged into the 'U'-slot of the catch plate and drive the workpiece? | कौन सा खराद वाहक कैच प्लेट के 'U'-स्लॉट में जुड़ा हुआ है और वर्कपीस को चलाता है?

- (A) Straight tail | स्ट्रेट टेल
- (B) Bent tail | बेंट टेल
- (C) Clamp type | क्लैंप प्रकार
- (D) Safety clamp type | सुरक्षा क्लैंप प्रकार

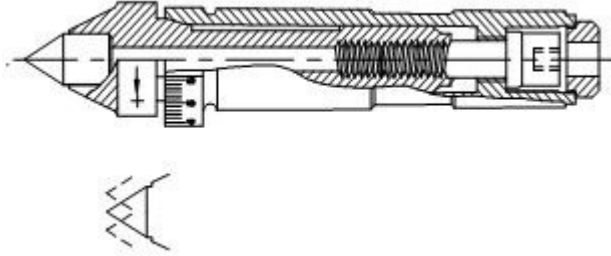
Correct Answer : B

(31). Which type of mandrel is used to hold workpiece that have blind holes? | ब्लाइंड होल वाले वर्कपीस को होल्ड करने के लिए किस प्रकार के मैंड्रल का उपयोग किया जाता है?

- (A) Cone mandrel | शंकु मैंड्रल
- (B) Stepped mandrel | स्टेप्पेड मैंड्रल
- (C) Threaded stud mandrel | थ्रेडेड स्टड मैंड्रल
- (D) Gang mandrel | गैंग मैंड्रल

Correct Answer : C

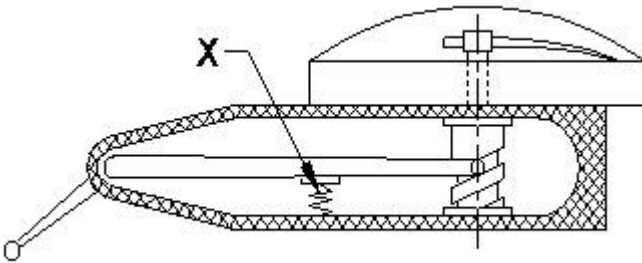
(32). What is the name of the center? | केंद्र का नाम क्या है??



- (A) Insert type | इन्सर्ट प्रकार का
- (B) Self driving | स्वचालित
- (C) Tipped center | टिप्पड केंद्र
- (D) Micro set adjustable | माइक्रो सेट समायोज्य

Correct Answer : D

(33). What is marked as "X"? | "X" के रूप में चिह्नित क्या है?



- (A) Lever | लीवर
- (B) Stylus | स्टाइलस
- (C) Pointer | पॉइंटर
- (D) Return spring | रिटर्न स्प्रिंग

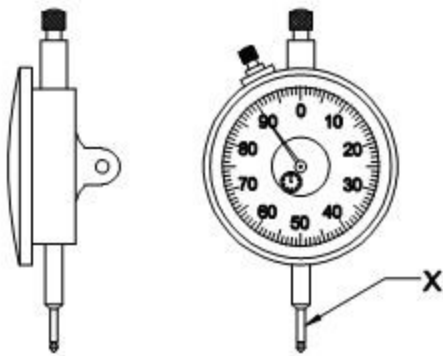
Correct Answer : D

(34). What is the schedule of lubrication for lathe bed? | लेथ बेड के स्नेहन का कार्यक्रम होता है?

- (A) Daily | दैनिक
- (B) Weekly | साप्ताहिक
- (C) Monthly | मासिक
- (D) Frequently | बार बार

Correct Answer : A

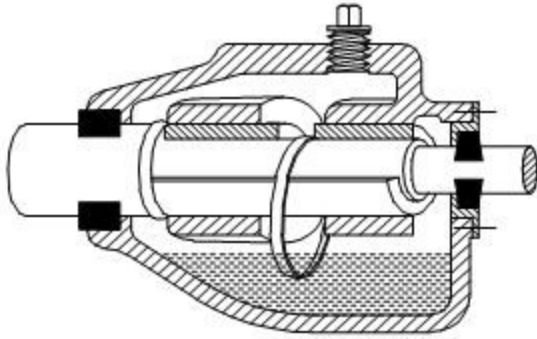
(35). What is the name of part marked as 'X' in plunger type dial test indicator? | प्लंजर प्रकार के डायल परिक्षण सूचक के x द्वारा चिह्नित भाग का नाम क्या है?



- (A) Bezel | बेज़ेल
- (B) Anvil | निहाई
- (C) Stem | तना
- (D) Plunger | प्लंजर

Correct Answer : D

(36). What is the name of lubrication method? | स्नेहन पद्धति का नाम क्या है?



- (A) Oil pump | आयल पंप
- (B) Force feed | फ़ोर्स फीड
- (C) Gravity feed | ग्रेविटी फीड
- (D) Splash lubrication | स्प्लैश स्नेहन

Correct Answer : D

(37). Which wheel is used for grinding tough materials? | चीमड़ सामग्रीयों की घिसाई के लिए कौन सी व्हील प्रयोग की जाती है?

- (A) Silicon carbide | सिलिकॉन कार्बाइड
- (B) Aluminium oxide | अल्युमिनियम ऑक्साइड
- (C) Cemented carbide | मजबूत कार्बाइड
- (D) Ceramic | सिरेमिक

Correct Answer : B

(38). What is the taper ratio of solid mandrel? | ठोस मैंड्रेल का टेपर अनुपात क्या है?

- (A) 1:30
- (B) 1:40
- (C) 1:100

(D) 1:2000

Correct Answer : D

(39). Which mandrel is manufactured in order to reduce the number of mandrel?
| कौन सी मेन्ड्रल, मेंड्रलों की संख्या कम रखने के उद्देश्य से बनायीं जाती है?

(A) Threaded mandrel | चूड़ीदार मेन्ड्रल

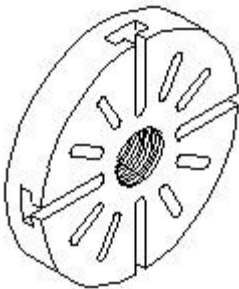
(B) Stepped mandrel | सीढ़ीनुमा मेन्ड्रल

(C) Solid mandrel | ठोस मेन्ड्रल

(D) Gang mandrel | गेंग मेन्ड्रल

Correct Answer : B

(40). What is the name of lathe accessory? | लेथ के इस सहायक उपकरण का नाम क्या है?



(A) Driving plate | ड्राइविंग प्लेट

(B) Lathe center | लेथ केंद्र

(C) Catch plate | कैच प्लेट

(D) Face plate | फेस प्लेट

Correct Answer : D

(41). Which is used in grinding wheels to hold the abrasive particle together? | एब्रेसिव पार्टिकल को एक साथ रखने के लिए ग्राइंडिंग व्हील्स में किसका उपयोग किया जाता है?

- (A) Grain | ग्रेन
- (B) Grit | ग्रीट
- (C) Structure | संरचना
- (D) Bond | बंध

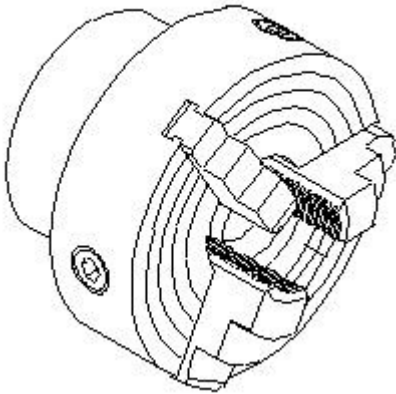
Correct Answer : D

(42). Which chuck is mainly used for getting a very effective grip over the job? | कौन सी चक कार्य के ऊपर प्रभावी पकड़ बनाये रखने के लिए प्रयोग की जाती है?

- (A) Push - out chucks | पुश - आउट चक
- (B) Collect chuck | कोलेट चक
- (C) Magnetic chuck | चुंबकीय चक
- (D) Hydraulic chuck | हाइड्रोलिक चक

Correct Answer : D

(43). What is the name of the lathe accessory? | लेथ के इस सहायक उपकरण का नाम क्या है?



- (A) Face plate | फेस प्लेट
- (B) Lathe mandrel | लेथ मेन्ड्रल
- (C) Three jaw self-centering chuck | तीन जबड़े वाली आत्म-केन्द्रित चक
- (D) Catch plate | कैच प्लेट

Correct Answer : C

(44). Which chuck is function both 3-Jaw and 4-Jaw chuck? | कौन सी चक 3-जॉ और 4-जॉ चक दोनों कार्य करती है?

- (A) Collet chuck | कोलिट चक
- (B) Combination chuck | कॉम्बिनेशन चक
- (C) Hydraulic chuck | हाइड्रोलिक चक
- (D) Magnetic chuck | मैग्नेटिक चक

Correct Answer : B

(45). What is the name of lathe centre, which is used while facing the job with out disturbing the setting? | खराद केंद्र का नाम क्या है, जिसका उपयोग सेटिंग में गड़बड़ी के साथ नौकरी का सामना करते समय किया जाता है?

- (A) Ball centre | बॉल सेंटर
- (B) Half centre | आधा केंद्र
- (C) Pipe centre | पाइप केंद्र
- (D) Tipped centre | इत्तला दे दी केंद्र

Correct Answer : B

(46). What is the name of the lubrication method? | स्नेहन विधि का नाम क्या है?



- (A) Oil cup | ऑयल कप
- (B) Wick feed | विक फीड
- (C) Splash lubrication | स्प्लैश लुब्रिकेशन
- (D) Manual screw down greaser | मैनुअल स्कू डाउन ग्रीसर

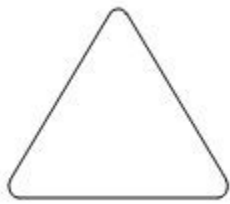
Correct Answer : A

(47). Which bonding material is not affected by water, acid or normal temperature? | कौन सी बंधक सामग्री जल, एसिड एवं सामान्य ताप से प्रभावित नहीं होती ?

- (A) Vitrified | विट्रीफाईड
- (B) Retinoid | रेसिनोइड
- (C) Backlit | बैकेलाईट
- (D) Rubber | रबर

Correct Answer : A

(48). What is the representation of below lubrication symbol? | नीचे दिए गए स्नेहन प्रतीक का प्रतिनिधित्व क्या है?



- (A) Daily lubrication | दैनिक स्नेहन
- (B) Weekly lubrication | साप्ताहिक स्नेहन
- (C) Monthly lubrication | मासिक स्नेहन
- (D) Scheduled lubrication | अनुसूचित स्नेहन

Correct Answer : B

(49). What is the material to hold the abrasive particles together in a grinding wheel? | एक पीस व्हील में अपघर्षक कणों को एक साथ रखने के लिए सामग्री क्या है?

- (A) Grade | ग्रेड
- (B) Guide | गाईड

(C) Bond | बॉन्ड

(D) Grain | ग्रेईन

Correct Answer : C

(50). What type of taper provided on the shank of lathe center? | लेथ केंद्र की शंक में दिए गए टेपर का प्रकार है?

(A) Jaron | जर्नो

(B) Morse | मोर्स

(C) Metric | मीट्रिक

(D) Brown& sharp | ब्राउन और शार्प

Correct Answer : B

www.itieexamyt.net