

# MONTHLY TEST

## OCTOBER 2025 Fitter

### Unit 2

Q. ID: ITISKILL95611K

October 2025

GOVERNMENT ITI VITLA

Question Paper

Duration: 30 Mins

Total Marks: 20

ID: ITISKILL95611K

Student Name: \_\_\_\_\_

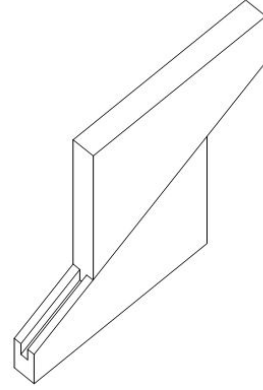
Roll No: \_\_\_\_\_

1. Which mechanical property of metal has the ability to withstand wear and abrasion? | ಲೋಹದ ಯಾವ ಯಾಂತ್ರಿಕ ಗುಣವು ಸವೆತ ಮತ್ತು ಸವೆತವನ್ನು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

- A) Toughness | ಗಟ್ಟಿತನ  
B) Malleability | ಮೃದುವತ್ವ  
C) Hardness | ಗಡಸುತನ  
D) Brittleness | ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆ

2. What is the use of adjustable parallel blocks? | ಅಡ್ಜಸ್ಟಬಲ್ ಪ್ಯಾರಲಲ್ ಬ್ಲಾಕ್‌ಗಳ ಬಳಕೆ ಏನು?

- A) To hold the irregular shape of job | ಇರ್‌ರಗುಲರ್ ಶೇಪ್ ಜಾಬ್ ಹಿಡಿದಿಡಲು  
B) To set an angular job | ಅಂಗುಲರ್ ಜಾಬ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಲು  
C) To adjust and set different heights | ವಿವಿಧ ಎತ್ತರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಲು ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸಲು  
D) To set the curved job | ಕರ್ವ್ಡ್ ಜಾಬ್ ಹೊಂದಿಸಲು



- A) Solid parallel block | ಘನ ಸಮಾನಾಂತರ (ಪ್ಯಾರಲೆಲ್) ಬ್ಲಾಕ್  
B) Tenon parallel block | ಟೆನಾನ್ ಸಮಾನಾಂತರ ಬ್ಲಾಕ್  
C) Angular parallel block | ಸಮಾನಾಂತರ ಕೋನಿಯ ಬ್ಲಾಕ್  
D) Adjustable parallel block | ಹೊಂದಿಸಬಹುದಾದ ಸಮಾನಾಂತರ ಬ್ಲಾಕ್

3. What is the accuracy of protractor head in combination set? | ಕಾಂಬಿನೇಷನ್ ಸೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಕೋನಮಾಪಕದ ಹೆಡ್‌ನ ನಿಖರತೆಯೆನು (ಅಕ್ಕುರೆಸಿ)?

- A) 50  
B) 50  
C) 1°  
D) 5°

4. Which material is used to manufacture Grade 'A' 'V' blocks? | 'ಎ' ದರ್ಜೆಯ 'ವಿ' ಬ್ಲಾಕ್‌ಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಯಾವ ವಸ್ತುವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) High quality steel | ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಸ್ಟೀಲ್  
B) Closely grained cast iron | ಕ್ಲೋಸ್ಲಿ ಗ್ರೇನ್ಡ್ ಕಾಸ್ಟ್ ಐರನ್  
C) Carbon steel | ಕಾರ್ಬನ್ ಸ್ಟೀಲ್  
D) Tool steel | ಟೂಲ್ ಸ್ಟೀಲ್

5. Which caliper has one leg with an adjustable divider point and the other leg bent? | ಒಂದು ಲೆಗ್ ಡಿವೈಡರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಮತ್ತು ಇನ್ನೊಂದು ಬಗ್ಗಿದ ಲೆಗ್ ಹೊಂದಿರುವ ಕ್ಯಾಲಿಫರ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?

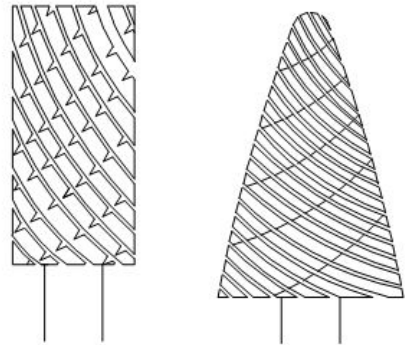
- A) Spring joint caliper | ಸ್ಪ್ರಿಂಗ್ ಜೋಂಟ್ ಕ್ಯಾಲಿಫರ್  
B) Outside caliper | ಹೊರಬದಿ ಕ್ಯಾಲಿಫರ್  
C) Inside caliper | ಒಳಬದಿ ಕ್ಯಾಲಿಫರ್  
D) Jenny caliper | ಜೆನ್ನಿ ಕ್ಯಾಲಿಫರ್

6. What is the name of the parallel block shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಸಮಾನಾಂತರ (ಪ್ಯಾರಲೆಲ್) ಬ್ಲಾಕ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?

7. Which material property returns to its original shape after the withdrawal of applied force? | ಅಪ್ಲೈಡ್ ಫೋರ್ಸ್ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಯಾವ ವಸ್ತುವಿನ ಗುಣವು ಅದರ ಮೂಲ ಆಕಾರಕ್ಕೆ ಮರಳುತ್ತದೆ?

- A) Plasticity | ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಟಿ  
B) Toughness | ಗಟ್ಟಿತನ  
C) Elasticity | ಎಲಾಸ್ಟಿಟಿ  
D) Hardness | ಗಡಸುತನ

8. What is the name of the file shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಫೈಲ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



- A) Rotary file | ರೋಟರಿ ಫೈಲ್  
B) Tinkers file | ಟಿಂಕರ್ಸ್ ಫೈಲ್  
C) Barrette file | ಬ್ಯಾರೆಟ್ ಫೈಲ್  
D) Crossing file | ಕ್ರಾಸಿಂಗ್ ಫೈಲ್

9. Which part of the universal surface gauge holds the

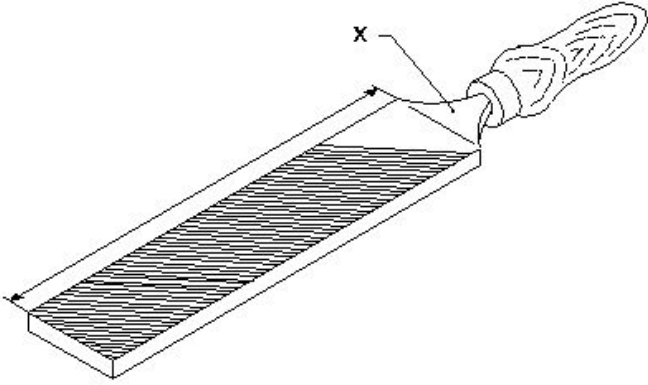
scriber? | ಯುನಿವರ್ಸಲ್ ಸರ್ಕಿಸ್ ಗೇಜ್‌ನ ಯಾವ ಭಾಗವು ಸ್ಟ್ರೈಬರ್ ಅನ್ನು ಹೋಲ್ಡ್ ಮಾಡುತ್ತದೆ?

- A) Rocker arm | ರಾಕರ್ ಆರ್ಮ್  
B) Fine adjustment screw | ಫೈನ್ ಅಡ್ಜಸ್ಟ್‌ಮೆಂಟ್ ಸ್ಕ್ರೀವ್  
C) Guide pin | ಗೈಡ್ ಪಿನ್  
D) Snug | ಸ್ನಗ್

10. Which file has parallel edges throughout the length? | ಪೂರ್ಣ ಉದ್ದದವರೆಗೂ ಸಮಾನಾಂತರ ಅಂಚುಗಳನ್ನು (ಪ್ಯಾರಲಲ್ ಎಡ್ಜ್ಸ್) ಹೊಂದಿರುವ ಅರ (ಫೈಲ್) ಯಾವುದು?

- A) Rasp cut file | ಬರಟು ಹಲ್ಲಿನ ಅರ (ರಾಸ್ಪ್ ಕಟ್ ಫೈಲ್)  
B) Single cut file | ಒಂಟಿ ಹಲ್ಲಿನ ಅರ (ಸಿಂಗಲ್ ಕಟ್ ಫೈಲ್)  
C) Hand file | ಕೈ ಅರ (ಹ್ಯಾಂಡ್ ಫೈಲ್)  
D) Bastard file | ಗಡಸು ಹಲ್ಲಿನ ಅರ (ಬಾಸ್ಟರ್ಡ್ ಫೈಲ್)

11. What is the name of the part marked as "X" shown in the figure? | ಅರದ (ಫೈಲ್) ಭಾಗವಾಗಿ ಗುರುತಿಸಿರುವ "x" ನ ಹೆಸರೇನು?

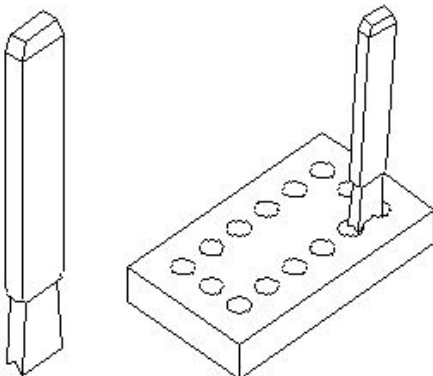


- A) Tang | ಟ್ಯಾಂಗ್  
B) File length | ಅರದ (ಫೈಲ್) ಉದ್ದ  
C) Ferrule | ಫೆರ್ಯುಲ್  
D) Heel | ಹಿಮ್ಮಡಿ (ಹೀಲ್)

12. Which part of an universal surface gauge is used to set scriber exactly at the required position? | ಸ್ಟ್ರೈಬರ್ ಅನ್ನು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ನಿಖರವಾಗಿ ಹೊಂದಿಸಲು ಯೂನಿವರ್ಸಲ್ ಸರ್ಕಿಸ್ ಗೇಜ್‌ನ ಯಾವ ಭಾಗವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Fine adjustment screw | ಫೈನ್ ಅಡ್ಜಸ್ಟ್‌ಮೆಂಟ್ ಸ್ಕ್ರೀವ್  
B) Snug | ಸ್ನಗ್  
C) Guide pin | ಗೈಡ್ ಪಿನ್  
D) Rocker arm | ರಾಕರ್ ಆರ್ಮ್

13. What is the name of the chisel shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ಚಾಣದ (ಚಿಸೆಲ್) ಹೆಸರೇನು?



- A) Diamond point chisel | ವಜ್ರದ ತುದಿಯುಳ್ಳ ಚಾಣ (ಡೈಮಂಡ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಚಿಸೆಲ್)  
B) Cross cut chisel | ಅಡ್ಡ ಕತ್ತರಿ ಚಾಣ (ಕ್ರಾಸ್ ಕಟ್ ಚಿಸೆಲ್)  
C) Web chisel | ವೆಬ್ ಚಾಣ (ಚಿಸೆಲ್)  
D) Flat chisel | ಚಪ್ಪಟೆ ಚಾಣ (ಫ್ಲಾಟ್ ಚಿಸೆಲ್)

14. What is the accuracy of Vernier bevel protractor? | ವರ್ನಿಯರ್ ಬೆವೆಲ್ ಪ್ರೊಟ್ರಾಕ್ಟರ್‌ನ ನಿಖರತೆ ಏನು?

- A) 5°  
B) 1°  
C) 50  
D) 50

15. Which marking media is applied in rough forgings and castings? | ರಫ್ ಫೋರ್ಜಿಂಗ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಕ್ಯಾಸ್ಟಿಂಗ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಮಾರ್ಕಿಂಗ್ ಮೀಡಿಯಾ ಹಚ್ಚಲಾಗುತ್ತದೆ ?

- A) Copper sulphate | ತಾಮ್ರದ ಸಲ್ಫೇಟ್  
B) White wash | ವೈಟ್ ವಾಶ್  
C) Cellulose lacquer | ಸೆಲ್ಯೂಲೋಸ್ ಲಾಕ್ವರ್  
D) Prussian blue | ಪ್ರುಶಿಯನ್ ಬ್ಲೂ

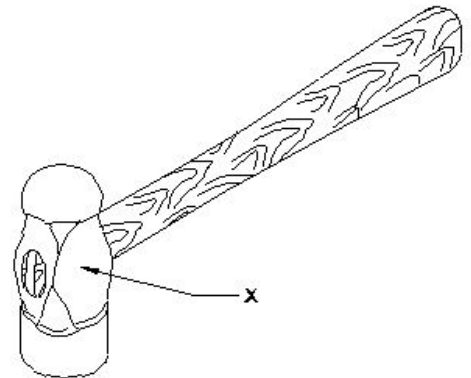
16. Where will the weight of the hammer be stamped? | ಸುತ್ತಿಗೆಯ ತೂಕದ ಮುದ್ರೆಯನ್ನು ಎಲ್ಲಿ ಹಾಕಿರುತ್ತಾರೆ?

- A) Pein | ಪೀನ್  
B) Face | ಫೇಸ್  
C) Cheek | ಚೀಕ್  
D) Eye hole | ಕಣ್ಣಿನಾಕಾರದ ರಂಧ್ರ (ಐ ಹೋಲ್)

17. Which punch is used for witness marks? | ಅಳಿಸಿದ ಗುರುತುಗಳನ್ನು (ವಿಟೆಸ್ ಮಾರ್ಕ್ಸ್) ಪಂಚ್ ಮಾಡಲು ಯಾವ ಪಂಚ್ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Dot punch | ಡಾಟ್ ಪಂಚ್  
B) Bell punch | ಬೆಲ್ ಪಂಚ್  
C) Centre punch | ಸೆಂಟರ್ ಪಂಚ್  
D) Pin punch | ಪಿನ್ ಪಂಚ್

18. What is the name of the part of a hammer marked as 'X' shown in the figure? | 'X' ನಿಂದ ಗುರುತಿಸಿದ ಸುತ್ತಿಗೆಯ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



- A) Pein | ಪೀನ್  
B) Eye hole | ಕಣ್ಣಿನಾಕಾರದ ರಂಧ್ರ (ಐ ಹೋಲ್)  
C) Cheek | ಚೀಕ್  
D) Face | ಫೇಸ್

19. Why heavy ribs are provided at the bottom of the surface

plate? | ಸರ್ಫಿಸ್ ಪ್ಲೇಟ್ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಭಾರವಾದ ರಿಬ್ ಗಳನ್ನು ಏಕೆ ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) To increase the weight | ತೂಕ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು  
B) For dimensional accuracy | ಡಿಮೆನ್ಷನಲ್ ಅಕ್ಯುರೇಸಿಗಾಗಿ  
C) For appearance | ನೋಟಕ್ಕಾಗಿ  
D) To provide rigidity | ಬಿಗಿತವನ್ನು ಒದಗಿಸಲು

20. What is the use of groove provided on the either side of a

vee-block? | ವೀ-ಬ್ಲಾಕ್‌ನ ಎರಡೂ ಬದಿಯಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಲಾದ ಗ್ರೂವ್‌ನ ಬಳಕೆ ಏನು?

- A) Holding clamps | ಹಿಡಿಕಟ್ಟುಗಳನ್ನು (ಕ್ಲಾಂಪ್) ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು  
B) For appearance | ನೋಟಕ್ಕಾಗಿ  
C) To reduce bearing surface | ಬೇರಿಂಗ್ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು  
D) For reducing the weight | ತೂಕವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು