

பகுதி-அ

சரியான விடையை தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக
1x10 = 10

1. பெரும் பழுது பார்ப்பு என்பது

அ. தின பராமரிப்பு

ஆ. வாரப்பராமரிப்பு

இ. ஆண்டுக்கு ஒருமுறை பராமரிப்பு

ஈ. இயந்திரம் செயலற்ற போது செய்யும்

பராமரிப்பு

2. இரண்டு உலோகங்களின் விளிம்புகளை இணைக்கும் முறை

அ. பட் (Butt) இணைப்பு

ஆ. லேப்(LAP) இணைப்பு

இ. T- இணைப்பு

ஈ. மூலை

இணைப்பு

3. தயாரிப்பு பணி என்பது-----ஆல் சாத்தியமாகிறது

அ. மனிதன் மற்றும் இயந்திரத்தினால்

ஆ. மூலப்பொருட்க்கள் மற்றும்

வெட்டுளிகள்

இ. மனிதன், இயந்திரம், மூலப்பொருட்கள் மற்றும் வெட்டுளிகள்

ஈ. மனிதன் மற்றும்

வெட்டுளிகள்

4. ஒரு என்,சி, (N.C) அமைப்பில் இயக்கத்திட்ட குறிப்புகள்-----ஆக

கொடுக்கப்படுகிறது

அ. தகவல்கள்

ஆ. எண்ணூரு தரவுகள்

இ. குறியீடுகள்

ஈ. மரைகுறியீட்டகம்

5. IC- என்பதின் விரிவாக்கம்

அ. Information Control

ஆ. Instruction Control

இ. Internal control

ஈ. Integrated Circuit

6. மையக்கட்டுப்பாட்டு தானியிங்கி முறை என்பது கீழ்க்கண்ட முறையாகும்

அ. கட்டிட தானியங்கி முறை

ஆ. தொழில்துறை தானியங்கி முறை

இ. நிலையான தானியங்கி முறை

ஈ. பகுதி தானியங்கி முறை

7. மனித இயந்திரத்தின் அடிப்படை கொள்களை வகுத்தவர்

அ. அசிமேவ்

ஆ. கெக்டேர்

இ. ஜார்ஜ் டெவில்

ஈ. ஜோசப் ரங்கல் பெர்ஜெர்

8. மனித இயந்திரத்தின் மூளை என அழைக்கப்படும் பாகம்

அ. உணரி

ஆ. கட்டுப்பாட்டு கருவி

இ. பிஸ்டன்

ஈ. பற்சக்கரங்கள்

9. மனித இயந்திரத்தில் பல்வேறு கட்டளைகளை உள்வாங்கி கட்டுப்பாட்டு கருவிக்கு எடுத்து

செல்லும் முக்கிய பாகத்தின் பெயர்

அ. கட்டுப்பாட்டு கருவி

ஆ. பற்சக்கரங்கள்

இ. உணரி

ஈ. பிஸ்டன்

10. கேஸ் வெல்டிங் செய்யும்போது பயன்படுத்தப்படும் ஆக்ஸிஜன் வாய்வின் அழுத்தம்

எவ்வளவு? kindly send me your key Answers to our email id - padasalai.net@gmail.com

அ. 125 kg/cm²

ஆ. 16 kg/cm²

இ. 1 kg/cm²

ஈ. 0,15 kg/cm²

ஏதேனும் 5 வினாக்களுக்கு விடையளி வினா எண் 17 கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும் 5x3=15

11. பராமரித்தலின் நோக்கம் யாது ?

12. வெல்டிங் தொடர்பான செயல்முறைகள் யாவை ?

13. வெல்டிங் இணைப்பு வகைகள் யாவை ?

14. எண்ணூரு கட்டுபாடு(NC) வரையறு

15. உள்ளீடு ஏற்கும் அலகின் பணிகள் யாவை?

16. தானியங்கியியல்(Automatic) என்பது யாது?

17. இயந்திர கட்டுபாட்டு(Machine control) அலகின் கூறுகள் யாவை?

பகுதி- இ

ஏதேனும் 5 வினாக்களுக்கு விடையளி வினா எண் 22 கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும் 3x5=15

18. உயவிடல் வகைகள் யாவை? ஏதேனும் ஒரு வகையை படத்துடன் விவரி?

19. உள்ளீட்டு ஊடகம் பற்றி விவரி?

20. இயந்திர கட்டுபாட்டு அலகின் வகைகள் யாவை?ஏதேனும் ஒன்றினை படத்துடன் விவரி?

21. தொழில் துறையில் தானியங்கியியல் எந்தெந்த காரணங்களுக்கான தேவைப்படுகிறது

22. மனித இயந்திரத்தின் தேவைகள் யாவை?

பகுதி - ஈ

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க

1x10=10

23. கேஸ் வெல்டிங்(GAS Welding). செயல்முறைகளை படத்துடன் விவரி

அல்லது

சி,என்,சி (CNC)இயந்திரத்திற்கும் சாதாரண இயந்திரத்திற்குடம் உள்ள வேறுபாடுகள் யாது?

G.KANNAN M.E., M.B.A., D.I.S., D.P.M., D.I.S.M.,

VOCATIONAL TEACHER

GBHSS VANAVASI SALEM DT 636457

CELL 7904870400

kindly send me your key Answers to our email id - padasalai.net@gmail.com