



யாழ்ப்பாணம் இந்துக் கல்லூரி

இப் விடுமுறைக்கால சுயகற்றலுக்கான செயலட்டை - 2020
தரம் - 08 | தகவல் தொடர்பாடல் தொழில்நுட்பம்

பெயர் / சுட்டெண் :

திரு.த.மதீபன் BIT, NDT (ICT)

அலகு - 01 : எண் முறைமை

1) எண் முறைமை என்றால் என்ன?

.....
.....

2) பல்வேறு எண் முறைமை வகைகளையும் அவற்றின் குறியீடுகளையும் அடிப்பெறுமானத்தையும் எழுதி காட்டுக?

.....
.....

3) அடிப் பெறுமானம் என்றால் என்ன?

.....
.....

4) பின்வரும் எண்கள் எந்தெந்த எண் முறைமைக்குள் வரும் என குறிப்பிடுக?

- a. 1001 :
- b. 3524 :
- c. 1985 :
- d. 648E5 :
- e. 5269 :

5) பின்வரும் தசம எண்களின் விரிவாக்கத்தினையும் அதற்குரிய எண் சட்டத்தையும் தருக?

- a. 241 :
- b. 1658 :
- c. 5643 :
- d. 31148 :
- e. 752 :

6) பின்வரும் இரும எண்களின் விரிவாக்கத்தினையும் அதற்குரிய எண் சட்டத்தையும் தருக?

- a. 101₂ :
- b. 1100₂ :
- c. 101110₂ :
- d. 1110010₂ :
- e. 10101011₂ :

7) பின்வரும் தசம எண்களின் இரும எண்களாக மாற்றுக? (படிமுறைகள் கட்டாயம் காட்டப்படல் வேண்டும்?)

- a. 48 :
- b. 124 :

- c. 459 :
- d. 885 :
- e. 1286 :
- f. 1478 :
- g. 1896 :
- h. 2101 :
- i. 2540 :
- j. 2843 :

8) பின்வரும் இரும எண்களினை தசம எண்களாக மாற்றுக? (படிமுறைகள் கட்டாயம் காட்டப்படல் வேண்டும்?)

- a. 101_2 :
- b. 1011_2 :
- c. 1111_2 :
- d. 1000_2 :
- e. 10010_2 :
- f. 100111_2 :
- g. 1010100_2 :
- h. 10001111_2 :
- i. 1110001111_2 :
- j. 10111000110_2 :

9) கணினியினுள் உள்ளீடாக வழங்கக் கூடிய சாதனங்கள் ஐந்தினைக் குறிப்பிடுக?

.....

.....

10) நுண்முறைவழியாக்கிகளுக்கு ஐந்து உதாரணம் தருக?

.....

.....

அலகு - 02 : பணிச்செயல் முறைமையை பயன்படுத்தி கணினியை உரு அமைவாக்கலும் வடிவமைத்தலும்

1) திகதி, நேரம், நேரவலயம் போன்றவற்றை வடிவமைப்பு செய்வதன் முக்கியத்துவம் நான்கினை குறிப்பிடுக?

.....

.....

2) கணினியின் திகதி, நேரம், நேரவலயம் போன்றவற்றை மாற்றி அமைப்பதற்கு உரிய படிமுறைகளை எழுதுக?

.....

.....

3) கணினி கோப்பின் பண்புகள் அனைத்தையும் பட்டியல்படுத்துக?

.....

.....

4) உங்கள் கணினியில் உள்ள கோப்பு ஒன்றினை தெரிவு செய்து அக்கோப்பின் பண்புகள் அனைத்திற்கும் உதாரணம் ஒன்று எழுதுக?

.....

5) கணினி சார்ந்த பிரசினங்கள் இரண்டினை பட்டியல்படுத்துக?

.....

6) கணினியில் காணப்படும் துறைகள் அனைத்தையும் குறிப்பிட்டு அத்துறைகளில் இணைக்கப்படும் சாதனங்கள் ஒவ்வொன்றிற்கும் ஒவ்வொரு உதாரணங்கள் தருக?

.....

7) கணினியிலுள்ள வன்பொருள்சார் பிரச்சினைகள் ஐந்தினை குறிப்பிடுக?

.....

8) பின்வரும் வன்பொருள்சார் பிரச்சினைகளை தீர்க்க கூடிய வழிமுறைகளை படிமுறையுடன் குறிப்பிடுக

1) கணினியை தொழிற்பட செய்யும்போது கணினி தொழிற்படாமை

.....

2) விசைப்பலகை அல்லது சுட்டி தொழிற்படாமை.

.....

3) தெரிவிப்பி தொழிற்படாமை

.....

4) ஒலிபெருக்கி தொழிற்படாமை

.....

5) கணினி வலையமைப்புடன் தொடர்புபடாமை.

.....

9) மென்பொருள்சார் பிரசினங்கள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக?

.....

10) பிரயோக மென்பொருள்களுக்கு ஐந்து உதாரணம் தருக?

.....

11) பிரயோக மென்பொருள்சார் தவறுகள் ஐந்தினை குறிப்பிடுக?

.....

12) பணிசெயல் முறைமையில் ஏற்படும் பிரசினங்கள் மூன்றினை குறிப்பிடுக?

.....

.....