

அலகுதேர்வு - 8 (L.no.11, 22&23)

வகுப்பு: 10

அறிவியல்

மதிப்பெண்: 20

- I. எவையேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு விடை அளிக்கவும். 6 X 2 = 12
1. சோப்பு மற்றும் டிடர்ஜென்டை வேறுபடுத்துக. (JULY-24,SEP-20)
  2. எளிய கிட்டோனின் பெயரையும் மூலக்கூறு வாய்பாட்டையும் எழுதுக.(JUN-23)
  3. டிடர்ஜென்ட்கள் எவ்வாறு நீரை மாசு படுத்துகின்றன? மாசுபாட்டினை தவிர்க்கும் வழிமுறை யாது? .(AP-24)
  4. மண் அரிப்பிற்கான காரணிகள் யாவை? (JULY-24)
  5. காடு அழிப்பினால் ஏற்படக்கூடிய விளைவுகள் யாவை? .(AP-24)
  6. மழைநீர் சேமிப்பின் முக்கியத்துவங்கள் யாவை? (JUNE-23,MAY-22)
  7. புதைப்படிவை எரிபொருள்களை நாம் ஏன் பாதுகாக்க வேண்டும்? (SEP-22)
  8. i) அசைவூட்டும் காணொளிகளை உருவாக்க பயன்படும் மென்பொருள் யாது?  
ii) பிளாக்குகளை உருவாக்க பயன்படுவது எது?
- II. ஏதேனும் இரண்டு வினாக்களுக்கு விடை அளிக்கவும். 2 X 4 = 8
1. படி வரிசை என்றால் என்ன? படிவரிசை சேர்மங்களின் 3 பண்புகளை கூறுக. .(AP-23)
  - 2.கரும்புச்சாறில் இருந்து எத்தனால் எவ்வாறு தயாரிக்கப்படுகிறது? .(JULY-24)
  - 3.மண்ணரிப்பினால் உண்டாகக் கூடிய விளைவுகள் யாவை? (AP-25)
  - 4.காடுகளின் முக்கியத்துவம் பற்றி கூறுக.