

வகுப்பு : ஆறு

இயல் : 3

கணியனின் நண்பன்

அ) சிறுவினா.

1. எந்திரமனிதனின் பயன்களை விளக்குக.

விடை : எந்திரமனிதனின் பயன்கள் பின்வருமாறு.

1. வீட்டு வேலைகள் செய்யும்.
 2. அலுவலக வேலைகளை முடிக்க உதவும்.
 3. கற்பதற்கு உதவி செய்யும்.
 4. கணக்குவழக்குகளை முடித்து தரும்.
 5. மருத்துவம் பார்க்கவும் , சிக்கலான அறுவை சிகிச்சைகளைச் செய்யவும் ரோபோக்கள் பயன்படுகின்றன.
 6. பிற கோள்களுக்குச் சென்று ஆய்வு நடத்தவும் செயற்கைக்கோள்களை இயக்கவும் தானியங்கிகள் பயன்படுகின்றன.
2. துருவப் பகுதிகளில் ஆய்வு செய்ய எந்திரமனிதர்களை அனுப்புவதன் காரணம் என்ன?

விடை : துருவப் பகுதிகளில் வெப்பநிலை உறைநிலைக்கும் கீழே இருக்கும். அங்கு மனிதர்களால் செல்ல முடியாது. எனவே துருவப் பகுதிகளில் ஆய்வு செய்ய எந்திரமனிதர்களை அனுப்புகிறார்கள்.