

வெல்லெஸ்லி தோட்டத் தமிழ்ப்பள்ளி, ஜூனாஸ் கெடா.
நடமாட்டக் கட்டுப்பாட்டு ஆணை விடுமுறை காலப் பயிற்சி
அறிவியல் ஆண்டு 5

திறன்கள் : 2.1.1, 2.1.2

அடைநிலை : 2&4

1. பின்வரும் மனிதனின் முக்கிய எலும்புகளுக்குப் பெயரிடுக.

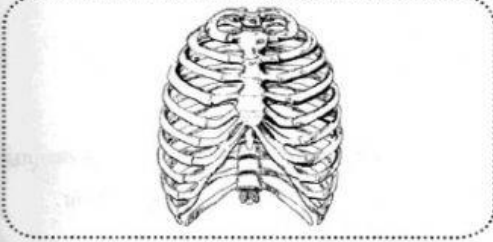
அ



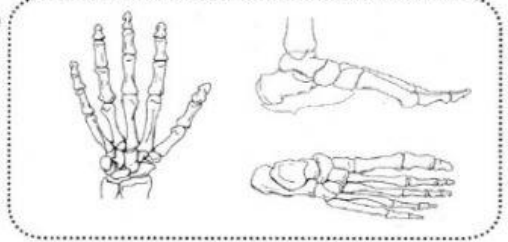
ஆ



இ



ஈ



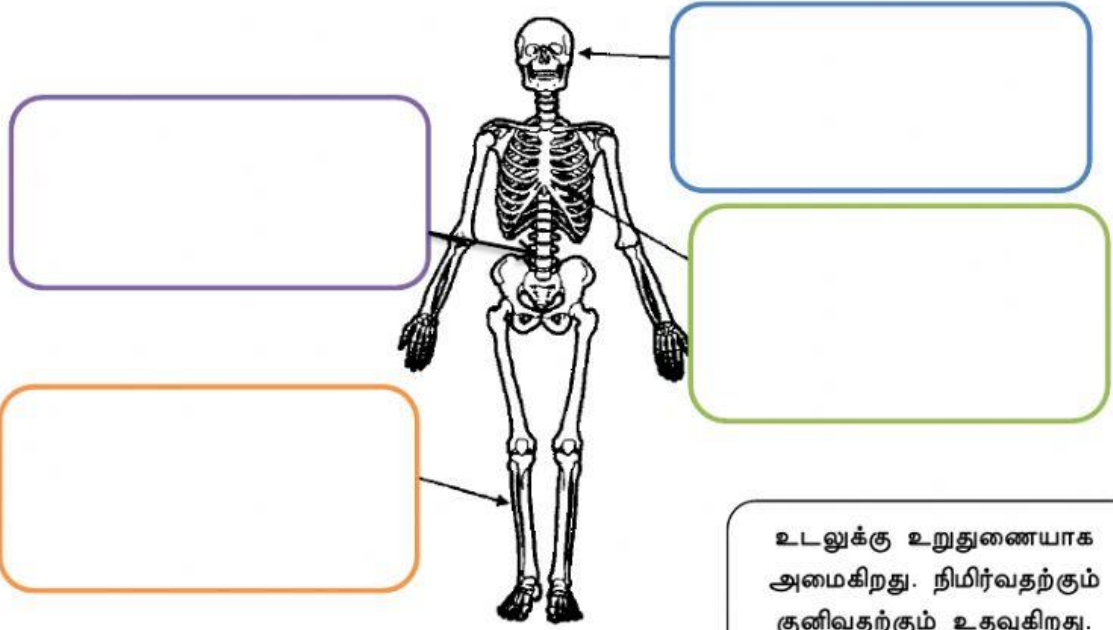
கைகால் எலும்பு

மண்டை ஓடு

விலா எலும்பு

முதுகெலும்பு

2. கீழ்க்காணும் எலும்புகளின் செயல்பாடுகளைக் குறிப்பிடுக.



உடலுக்கு உறுதுணையாக
அமைகிறது. நிமிர்வதற்கும்
குனிவதற்கும் உதவுகிறது.

உடல் அசைவிற்கும்
உறுதுணைக்கும்
உதவுகிறது

மூளைக்குப்
பாதுகாப்பு
அளிக்கிறது.

இதயம், நுரையீரல் போன்ற
உள்ளுறுப்புகளுக்குப்
பாதுகாப்பு அளிக்கிறது.

3. எலும்புகளை ஒட்டிய தகவல்களைச் சரியாகப் பூர்த்திச் செய்க.

a. எலும்பானது 50% 25% கால்சியம் சத்தாலும் 25% ஆனது.

b. எலும்புகளால்தான் நாம் உருவத்தைப் பெறவும் வலிமையைப் பெறவும்முடிகிறது.

c. நம் உடலில் எலும்புகள் உள்ளன.

d. எலும்புகளால் உடலுக்குக் குறிப்பிட்ட கிடைக்கிறது.

e. இரண்டு எலும்புகளை இணைக்கப் பயன்படுவது ஆகும்.

206

இயக்கம் பெறவும்

செல்களாலும்

மூட்டு

தண்ணீரும்

நேராக நிறவும்

உறுதியான வடிவம்

4. மூட்டுகளின் வகை அறிந்து வரைப்படத்தை நிறைவுச் செய்க.

