පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව - සති පාසල

විෂය විද්‍යාව

6 ශ්‍රේණිය

සකස් කිරීම මාවනැල්ල අධ්‍යාපන කලාපය

சக்தி முதல்களும் அவற்றின் பயன்பாடுகளும்

சூரியன்

உயிரங்கிகளின் நிலைத்திருப்புக்கு அவசியமான சக்தியை வழங்கும் முதன்மை சக்தி முதல் சூரியன் ஆகும் .

1. பச்சைத் தாவரங்கள் உணவுற்பத்தி செய்வதற்காக பயன்படுத்தும் சக்தி முதல் எது?
2. வீடுகளில் சூரிய சக்தி பயன்படும் சந்தர்ப்பங்கள் 5 தருக

உரு 1

உரு 2

1. உருவில் தரப்பட்டுள்ள உபகரணங்களைப் பெயரிடுக
2. அவற்றின் பயன்பாடுகளைத் தருக?
3. உரு 2 பயன்படும் சந்தர்ப்பங்கள் 2 தருக

உயிர்த்திணிவுகள்

1. உயிர்த்திணிவுகள் என்றால் என்ன ?
2. வீடுகளில் நீர் பயன்படுத்தும் உயிர்த்திணிவுகளின் படங்களை சேகரித்து பயிற்சிக் கெப்பியில் ஒட்டுக
3. செயற்பாடு 4.3 இல உள்ள அமைப்பை செய்து அதன் செயற்பாட்டை அறிந்து கொள்வதற்காக பெற்றோரின் உதவியைப் பெற்றுக் கொள்க
4. கீழ்வரும் அட்டவணையை பூரணப்படுத்துக

உயிர்த் திணிவு	பயன்படும் சந்தர்ப்பம்
உமி	
மரத்தூள்	
விறகு	
காய்ந்த சாணம்	
வைக்கோல்	
சிரட்டைக் கரி	

சுவட்டு எரிபொருள்

1. சுவட்டு எரிபொருள்கள எவ்வாறு உருவாகின்றன?
2. சுவட்டு எரிபொருள்களைத் தருக ?
3. கீழ்வருவனவற்றில் பயன்படும் சுவட்டு எரிபொருள்கள் எவை?
   பஸ் , கார் , லொறி , வாயு அடுப்பு , குப்பி விளக்கு

காற்று

1. காற்றின சக்தியால் வேலை நடைபெறும் என்பதை செயற்பாடு 4.4 இல ஈடுபடுவதன் மூலம் அறிந்து கொள்க
2. பண்டைய காலத்தில் காற்றாலைகளைப் பயன்படுத்தி செய்யப்பட்ட வேலைகள் 2ஐத் தருக
3. இலங்கையில் காற்றாலை மின்னுற்பத்தி நிலையங்கள் காணப்படும் இடங்கள் எவை?