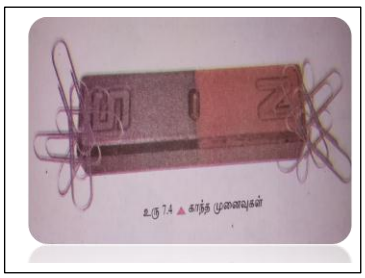
පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව -

විෂය : විද්‍යාව

ශ්‍රේණිය : 6

සකස් කිරීම : මාවනැල්ල අධ්‍යාපන කලාපය

காந்த முனைவு



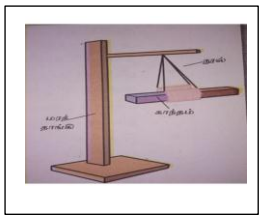
உருவில் காந்தத்தின் முனைவுகளில் கூடுதலான கடதாசிக் கௌவிகள் கவரப்பட்டிருப்பதற்கான காரணம் யாது ?

.....

.....

காந்தத்தின் நடத்தை

1. சட்டக் காந்தமொன்றின் சிவப்பு நிறம் குறிப்பது ..... ஆகும்
2. சட்டக் காந்தத்தின் நீல நிறம் குறிப்பது ..... ஆகும்



அருகில் தரப்பட்டுள்ள உருவில் உமது அவதானம் யாது ?

.....

.....

.....

காந்த விசை

1. சட்டக் காந்தமொன்றின் காந்த விசைக் கோடுகள் அமையும் விதத்தை வரைந்து காட்டுக

2. காந்தப் புலம் என்றால் என்ன ?

.....

.....

3. வெவ்வேறு வலிமையுடைய காந்தங்கள் சிலவும் குண்டூசிகள் / கடதாசிக் கௌவிகள் சிலவும் தரப்படும் போது கூடுதலான வலிமையுள்ள காந்தத்தை நீர் எவ்வாறு இனங்காண்பீர் என விளக்குக ?

.....

.....

.....

.....

4. காந்தப் படகு ஒன்றை அமைக்க . காந்தங்களின் காந்த வலிமையை ஆராய்க
5. சில காந்தங்களில் அதன் இரு பக்கங்களிலும் அதன் முனைவுகள் அமைந்திருக்கும் அவ்வாறான காந்தங்கள் 2 ஐப் பெயரிடுக

காந்த முனைவுகளுக்கிடையிலான இடைத் தாக்கம்

இரு சட்டக் காந்தங்களை அருகருகே கொண்டு செல்லும் போது

1. ஒத்த முனைவுகள் ஒன்றையொன்று ..... (தள்ளும் , கவரும்)
2. ஒவ்வா முனைவுகள் ஒன்றையொன்று ..... (தள்ளும் , கவரும்)

மேற்படி முடிவுக்கமைய இடைவெளி நிரப்புக

தரப்பட்டுள்ள முனைகளை அருகில் கொண்டு செல்லும் போது யாது நிகழும் ? .....