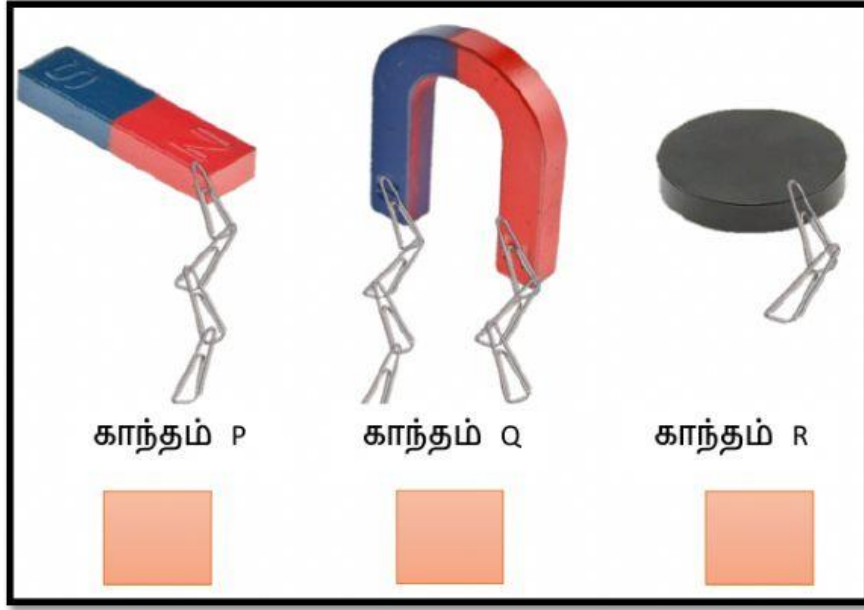


அறிவியல் ஆண்டு 1
காந்தத்தின் வலிமை

பெயர்: _____

1. காந்தத்தால் ஈர்க்கப்பட்ட காகித செருகியின் எண்ணிக்கையைக் குறிப்பிடுக.



2. எந்த காந்தம் அதிக வலிமையானது?

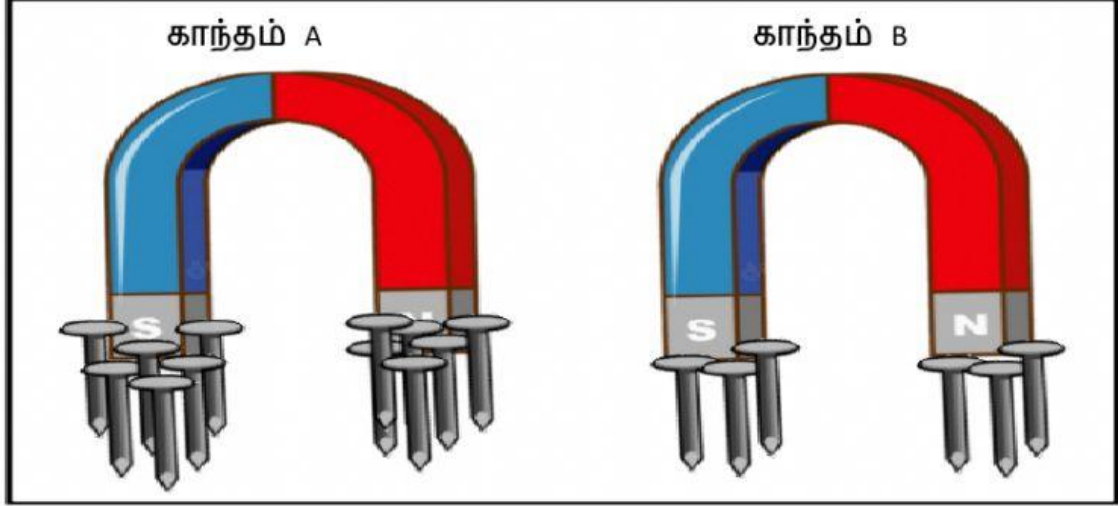
காந்தம்

3. எந்த காந்தம் மிக குறைந்த வலிமை கொண்டது?

காந்தம்

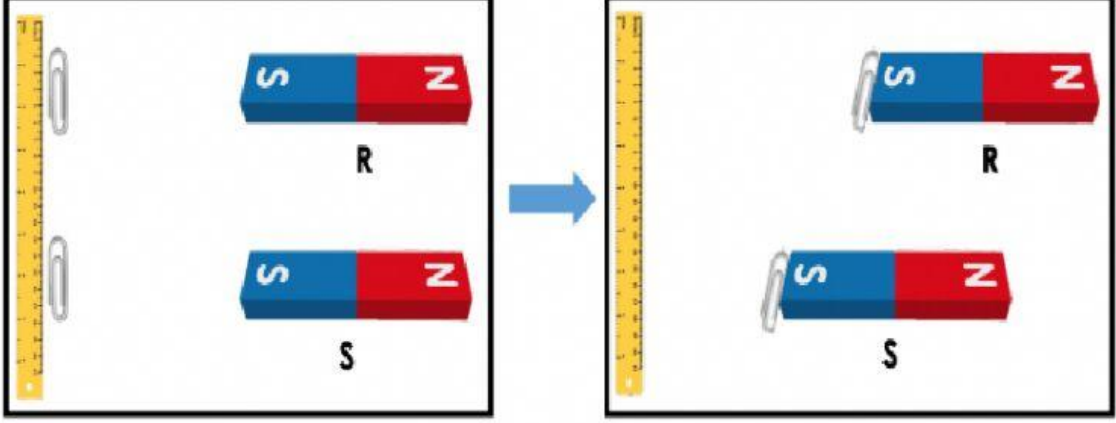
கீழ்க்காணும் ஆராய்வை அடிப்படையாக கொண்டு உற்றறிதலுக்கான விடைகளை நிறைவு செய்க.

ஆராய்வு 1



1. காந்தத்தை விட காந்தம் மிக அதிகமான ஆணிகளை ஈர்த்துள்ளது.
2. காந்தத்தை விட காந்தம் அதிக வலிமைக் கொண்டது.
3. அதிக கொண்ட காந்தத்தால் அதிகமான ஆணிகளை ஈர்க்க முடியும்.

ஆராய்வு 2



1. காந்தத்தைவிட காந்தத்தால் மிக
தூரத்தில் உள்ள காகித செருகியை ஈர்க்க முடிகிறது.
2. காந்தத்தைவிட காந்தம் அதிக
வலிமையைக் கொண்டுள்ளது.
3. அதிக காந்தத்தால் மிக தொலைவில்
உள்ள காகித செருகிகளை ஈர்க்க முடியும்.