

காந்தம் தரம் 8

NAME _____

பயிற்சி 1

பொருத்தமான விடையை உரிய வெற்றிடத்தில் இடுக

1. காந்தப்புலத்தினால் கவரப்படும் பொருள் _____ எனப்படும்
2. காந்தத்தை ஆக்குவதற்கு மிகவும் உகந்தது _____ ஆகும்
3. மின்காந்தம் ஒரு _____ காந்தமாகும்
4. _____ முறை மூலம் நிலையான காந்தத்தை உருவாக்கலாம்
5. காந்த _____ அதிக காந்தத் தன்மை காணப்படும்

முனைகளில்

காந்தத்திரவியம்

பெரைட்டு

தொடுகை

தற்காலிக

காந்தம் தரம் 8

பயிற்சி 2

சரியாயின் "சரி" ஐயும் பிழையாயின் "பிழை"யையும் தெரிவு செய்க

1. செம்பினால் காந்தத்தை உருவாக்கலாம் (சரி / பிழை)
2. புவி ஒரு சட்டக் காந்தம் போல் செயற்படும் (சரி / பிழை)
3. காந்தப் புலத்தின் திசையறிய திசைகாட்டி பயன்படும் (சரி / பிழை)
4. காந்த விசைக் கோடுகள் காந்தப் புலத்தைக் குறிக்கும் (சரி / பிழை)
5. புவியின் உண்மை வடக்கு சற்று சரிந்து காணப்படும் (சரி / பிழை)

பயிற்சி 3 இணைக்குக

1. மின்காந்தம்
2. காந்தத்தின் உபயோகம்
3. ஒத்த காந்த முனைகள்
4. ஒவ்வாத காந்த முனைகள்
5. காந்தத்தன்மை அற்றுப்போகும் சந்தர்ப்பம்

