

名前



問題を 読んで 正しい番号に○を つけましょう。

Q 76 電磁石の極（N 極か S 極か）を調べるために使うと便利なものは何でしょう？

1. 方位磁針                      2. 温度計                      3. ものさし

Q 77 エナメル線などの導線を、ぐるぐる巻いたものを何といいますか？

1. 電池                      2. コイル                      3. スイッチ

Q 78 電磁石の実験をするとき、回路に電流を流したり止めたりするために使う部品は何でしょう？

1. スイッチ                      2. 導線                      3. 検流計

Q 79 コイルの巻き数が同じ場合、乾電池を1個つないだ時と2個直列につないだ時では、どちらが強い電磁石になりますか？

1. 1個のとき                      2. 2個直列のとき                      3. どちらも同じ強さ

Q 80 流す電流が同じ場合、コイルの巻き数が 100 回の時と 200 回の時では、どちらが強い電磁石になりますか？

1. 100 回のとき                      2. 200 回のとき                      3. どちらも同じ強さ

Q 81 植物が発芽した後、日光が当たらない場所で育てると、葉の色はどうなりますか？

1. 濃い緑色になる                      2. 黄色っぽくなる（白っぽくなる）                      3. 赤色になる

Q 82 植物の根の主な働きとして、適切でないものはどれでしょう？

1. 体を支える                      2. 水や養分を吸い上げる                      3. 光合成をする

Q 83 アブラナの花のつくりで、一番外側にある緑色の小さな葉のような部分を何といいますか？

1. 花びら（花弁）                      2. がく                      3. めしべ

Q 84 ヘチマのように、お花とめ花が別々に咲く植物があります。実がなるのはどちらの花でしょう？

1. お花                      2. め花                      3. どちらでも実がなる

Q 85 魚の体表をおおっていて、体を保護しているうろこ状のものは何でしょう？

1. うろこ                      2. 羽毛                      3. 甲羅

Q 86 メダカの卵を観察するときに、拡大して見るために使う道具は何でしょう？

1. ものさし                      2. ルーペ（虫めがね）                      3. 方位磁針

Q 87 天気を記録するとき、「快晴」とはどのような空の状態をいうでしょう？

1. 空全体が雲で覆われている                      2. 雲が少しだけある                      3. 雲がほとんどない

Q 88 天気予報で使われる「降水確率」とは、何が降る確率のことでしょう？

1. 1mm 以上の雨または雪                      2. 霧雨                      3. 晴れる確率

Q 89 川の流れによって運ばれた石が、下流に行くほど丸みを帯びてくるのはなぜでしょう？

1. 下流の水が丸くする成分を含んで                      2. 運ばれる間に石同士や川底とぶ                      3. 下流では大きな石しか残らないから  
いるから                      つかり合い、角が削られるから

Q 90 大雨によって、川の水があふれて洪水になる危険があるとき、どこに避難するのが安全でしょう？

1. 川の近くの低い土地                      2. 頑丈な建物の上の階や、高台                      3. 地下室