Gen 3 4 5 5 年生理科 家庭学習レポート【第42回】

基本メニュー(☆☆☆)…必ずやりましょう。

		チェック
1	週テストの復習用を解く	
2	テスト形式の問題の解き直し	
3	演習形式の問題を解く	

担当より一言

今回は、電流の総合演習を行いました。

第38回~第41回までで電流に関する内容を個別に扱ってきましたが、実際の問題形式となると苦戦した人も多かったのではないでしょうか。

問題を解いていくためには様々な知識をつなげていく必要がありますが、それ以上に大切になるのは1つ1つの基本の考え方を確実に押さえておくことです。

今回の問題演習で解き方がわからなかった部分については、以下の単元を参考にこれまでの授業用テキストに戻って太字の部分を中心に読み返しておきましょう。

- ●回路の各部分に流れる電流の大きさ(第38回)
- ●導線まわりの磁界の向き「導線バーガー」「右ねじの法則」(第39回)
- ●電磁石の磁界(第40回)
- ●コイルモーター、直流モーターのつくりと原理(第40回)
- ●電流計の使い方(第40回)
- ●電球の W 数と抵抗、つなぎかたと明るさ(第41回)
- ●電熱線の長さ・太さと抵抗、つなぎかたと発熱量(第41回)
- ※第5回G模試範囲は第34回~第42回内容です。
- ※冬期講習中は、各回確認テストを行います。週テスト同様、前回内容を確認するテストになります。形式も 週テストと同様ですので、前回内容の宿題に取り組んだ上で確認テストにのぞみましょう。

冬期講習初回の第43回実施の確認テストの範囲は、第42回内容になります。