

単元別物理 Vol.3 熱と気体 復習問題リスト

回数	内容 対応参考書	復習教材	問題	チェック		
				1回目	2回目	3回目
1	気体の性質 面白いほど[力学・熱力学編] p256~258	テキスト	例題1			
			例題2			
		明快	頻出出題パターン35			
			頻出出題パターン36			
2	気体分子運動論 面白いほど[力学・熱力学編] p269~277	テキスト	例題			
		明快	頻出出題パターン37			
3	熱力学の第一法則(1) 面白いほど[力学・熱力学編] p278~295	テキスト	例題			
		明快	頻出出題パターン38			
			頻出出題パターン39			
4	熱力学の第一法則(2) 面白いほど[力学・熱力学編] p296~314	テキスト	例題1			
			例題2			
		明快	頻出出題パターン40			
			頻出出題パターン41			

◎授業のスピードが速いと感じる人は予習で『面白いほど』の該当ページを読んで下さい。

◎復習は、テキストの例題をすらすら解けるようにした上で『面白いほど』のチェック問題を解いて下さい。

また、授業を受けてもあやふやな分野は『面白いほど』の該当ページを読んでください。

◎テキストの例題+『面白いほど』のチェック問題が確実に解けるようになり、応用力を身につけたい場合は『明快』の頻出出題パターン問題にチャレンジしてみてください。

参考書

『面白いほど』⇒大学入試漆原晃の物理 物理基礎・物理[力学・熱力学編]が面白いほどわかる本(中経出版)

⇒大学入試漆原晃の物理 物理基礎・物理[電磁気編]が面白いほどわかる本(中経出版)

⇒大学入試漆原晃の物理 物理基礎・物理[波動・原子編]が面白いほどわかる本(中経出版)

『明快』⇒漆原晃の物理 物理基礎・物理 明快解法講座 三訂版(旺文社)