

2015年度2学期 ハイレベル物理① ～テキスト問題リスト～

回数	内容	テキスト	問題番号	チェック			面白いほどわかる本 対応範囲	
				1回目	2回目	3回目		
1	円運動	例題	§ 6-1				力学・熱力学編 p186～197	
			§ 6-2					
			1					
			重要事項チェック p8	1				
			2					
2	万有引力	例題	§ 6-3				力学・熱力学編 p198～215	
			2					
			重要事項チェック p9	3				
			4					
3	単振動の基本	例題	§ 7-1				力学・熱力学編 p216～231	
			3					
			重要事項チェック p20	1				
			2					
4	単振動の応用	例題	§ 7-2				力学・熱力学編 p232～243	
			§ 7-3					
			重要事項チェック p21	3				
			4					
5	単振り子・比熱	例題	§ 7-4				力学・熱力学編 p244～268	
			§ 8-1					
			4					
			重要事項チェック p38	1				
			2					
			3					
6	気球・気体分子運動論	例題	§ 8-2				力学・熱力学編 p269～277	
			§ 8-3					
			5					
			重要事項チェック p39	4				
			5					
7	熱力学の基本	例題	§ 8-4				力学・熱力学編 p278～295	
			§ 8-5					
			6					
			重要事項チェック p39	6				
8	熱力学の応用	例題	§ 8-6				力学・熱力学編 p296～314	
			7					
			重要事項チェック p39	8				
9	光の粒子性	例題	§ 9-1				波動・原子編 p216～241	
			7					
			重要事項チェック p58	1				
			2					
10	電子の波動性	例題	§ 9-2				波動・原子編 p242～261	
			§ 10-1					
			8					
			重要事項チェック p59	3				
11	原子核	例題	§ 10-2				波動・原子編 p262～275	
			9					
			1					
			2					
			3					
			4					
12	質量エネルギー	例題	§ 10-3				波動・原子編 p276～288	
			10					
			重要事項チェック p71	5				