

高3 進度予定表 化学総合 - クラス (担当講師: 湯本 健吾)

2011年度

【講義方針】

典型的な入試問題を取り扱っていき、入試に対応すべき学力を養っていきます。

[指定教材]

大学入試の得点源 化学 [無機] (文英堂)

[推薦参考書]

【講義日程及び内容】

※月日が白抜きの部分に注意。講習日程は変更される場合があります。

	月 日	単元
平常 1	3/5	原子の構造
平常 2	3/12	原子量・物質質量
平常 3	3/19	化学反応式
春期 1	4/2	固体の溶解度・結晶格子
春期 2	4/3	結合・結晶①
春期 3	4/4	結合・結晶②
春期 4	4/5	溶液の濃度
春期 5	4/6	総合テスト・復習
平常 4	4/9	酸と塩基
平常 5	4/16	中和滴定
平常 6	4/23	酸化還元
平常 7	4/30	酸化還元滴定①
平常 8	5/14	酸化還元滴定②
平常 9	5/21	電池
平常 10	5/28	電気分解
平常 11	6/4	酸化還元総合
平常 12	6/11	熱化学①
平常 13	6/18	熱化学②
平常 14	6/25	気体の状態方程式①
平常 15	7/2	気体の状態方程式②
平常 16	7/9	総合演習
平常 17	7/16	溶液の性質① 気体の溶解度

	月 日	単元
夏期 1	8/16	有機化学① 炭化水素
夏期 2	8/17	有機化学② アルコール・アルデヒド
夏期 3	8/18	有機化学③ カルボン酸
夏期 4	8/19	有機化学④ エステル
夏期 5	8/21	有機化学⑤ 芳香族
夏期 6	8/22	有機化学⑥ ベンゼンの誘導体
夏期 7	8/23	有機化学⑦ 有機化合物の分離
夏期 8	8/24	有機化学⑧ 芳香族エステル
夏期 9	8/25	前期終了試験
平常 18	9/3	溶液の性質② 沸点・凝固点
平常 19	9/10	溶液の性質③ 浸透圧
平常 20	9/17	溶液の性質④ コロイド
平常 21	9/24	反応速度
平常 22	10/1	化学平衡①
平常 23	10/8	化学平衡②
平常 24	10/15	電離平衡
平常 25	10/22	有機化学① 糖類
平常 26	10/29	有機化学② たんぱく質
平常 27	11/5	有機化学③ 合成高分子
平常 28	11/12	直前演習① 無機化学① ハロゲン
平常 29	11/19	直前演習② 無機化学② 硫黄・窒素・気体の性質
平常 30	11/26	直前演習③ 無機化学③ 金属 I
平常 31	12/3	直前演習④ 無機化学④ 金属 II
平常 32	12/10	直前演習⑤ 無機化学⑤ イオン分析
冬期 1	12/25	総合演習①
冬期 2	12/26	総合演習②
冬期 3	12/27	総合演習③
冬期 4	12/28	総合演習④
冬期 5	12/30	総合演習⑤
冬期 6	12/31	総合演習⑥
冬期 7	1/2	総合演習⑦
冬期 8	1/3	総合演習⑧
平常 33	1/8	総合演習⑨
平常 34	1/21	総合演習⑩
平常 35	1/28	総合演習⑪

※平常講義終了後には、科目によって直前講座が開設されます。