

定期テストPREP 理科

講座名	授業回数	テキスト	単元
物理基礎	80	物理基礎	直線上の運動/力/運動の法則/仕事とエネルギー/熱とエネルギー/波の性質/音波/電気と磁気
物理基礎 (定期テスト対策演習)	20		
物理	88	物理 Vol.1	平面内の運動と剛体のつりあい/運動量/円運動と単振動、万有引力/気体分子の運動/波の伝わり方、音/光
物理 (定期テスト対策演習)	24		
物理	72	物理 Vol.2	電気と電流/電流と磁界/原子
物理 (定期テスト対策演習)	17		
化学基礎	64	化学基礎	物質の探究/原子の構造と元素の周期表/化学結合/物質質量と化学反応式/酸と塩基/酸化還元反応
化学基礎 (定期テスト対策演習)	20		
化学	96	化学 Vol.1	粒子の結合と結晶/物質の状態と気体の性質/溶液の性質/化学反応と熱/電池と電気分解/化学反応の速さと化学平衡/電解質水溶液の平衡/非金属元素/典型金属元素/遷移元素
化学 (定期テスト対策演習)	31		
化学	64	化学 Vol.2	脂肪族炭化水素/酸素を含む脂肪族化合物/芳香族化合物/天然高分子化合物/合成高分子化合物
化学 (定期テスト対策演習)	15		

講座名	授業回数	テキスト	単元
生物基礎	80	生物基礎	生物の特徴/遺伝子とそのはたらき/生物の体内環境の維持/生物の多様性と生態系
生物基礎 (定期テスト対策演習)	20		
生物	60	生物 Vol.1	生体物質と細胞/生命現象とタンパク質/代謝/遺伝現象と物質
生物 (定期テスト対策演習)	13		
生物	64	生物 Vol.2	有性生殖/動物の生殖と発生/植物の生殖と発生/動物の反応と行動/植物の環境応答
生物 (定期テスト対策演習)	17		
生物	36	生物 Vol.3	生物の進化/進化とそのしくみ/生物の系統/個体群と生物群集/生態系
生物 (定期テスト対策演習)	10		
地学基礎	52	地学基礎	固体地球/岩石・鉱物/地質・地史/大気と海洋/天文