

2012年度 高2文系・薬系数学

コース名		高2文系薬系数学コース	高2東大文系数学コース
3月 ↓ 4月	春期 指定講習 (5回)	高2文系薬系数学L 指数対数・三角関数	高2東大文系数学M 指数対数・三角関数
4月 ↓ 6月	I・II期 通常授業 (11回)	高2数学文系薬系L §1 多項式 §2 方程式の表す図形 §3 分数関数 §4 グラフの応用 §5 不等式の表す図形 §6 2曲線の交点を通る曲線 §7 平面図形の性質 §8 条件と集合 §9 軌跡 §10 通過領域 §11 2次関数の応用	高2数学東大文系M §1 多項式 §2 方程式の表す図形 §3 分数関数 §4 グラフの応用 §5 不等式の表す図形 §6 2曲線の交点を通る曲線 §7 平面幾何 §8 条件と集合 §9 軌跡 §10 通過領域 §11 2次関数の応用
7月 ↓ 8月	夏期 指定講習 (前期5回)	高2文系薬系数学L 再帰的定義・帰納法・漸化式の解法・ Σ 計算(数列既習者対象)(数B)	高2東大文系数学M 再帰的定義・帰納法・漸化式の解法・ Σ 計算(数列既習者対象)(数B)
	夏期 指定講習 (後期5回)	高2文系薬系数学L 場合の数と確率(数A/数C)	高2東大文系数学M 場合の数と確率(数A/数C)
9月 ↓ 11月	III・IV期 通常授業 (12回)	高2数学文系薬系L §1~5 ベクトル §6 総合演習 §7~11 微積分 §12 総合演習	高2数学東大文系M §1~5 ベクトル §6 総合演習 §7~11 微積分 §12 総合演習
12月 ↓ 1月	冬期 指定講習 (4回)	高2受験文系薬系数学L 様々な不等式・不等式の証明	高2受験東大文系数学M 様々な不等式・不等式の証明
	冬期 特別講習 (オプション)	【LMクラス推奨】 数学論理克服講座	
1月 ↓ 2月	V期 プレ高3 通常授業 (7回)	受験数学文系薬系L 領域上の値域 点の軌跡・曲線の通過範囲 数列の和 漸化式・数学的帰納法 場合の数 確率 整数(約数・倍数)	受験数学東大文系M 2変数関数の値域 点の軌跡・曲線の通過範囲 数列の増減・和・漸化式 場合の数 確率 整数の基本 余りの世界