数学 カリキュラム

高校生 冬期講習用テキスト 教科別単元比較一覧

	高校新演習 フォーカス						高校ゼミ サポート selectⅢ				
	エデュケーショナルネットワーク						CKT販売				
	単元名	頁数	単元名	頁数	単元名	頁数	単元名	頁数	単元名	頁数	
1年	数と式・集合と命題 1 多項式の計算 2 実数・1次方程式 3 集合と命題	全 20P	2次関数 1 2次関数のグラフと最大・最小 2 2次関数と2次方程式 3 2次関数と2次不等式	全 20P	場合の数と確率 1 場合の数 2 確率の考え方と基本性質 3 独立な試行と条件付き確率	全 20P	数学 I 1 数と式(1) 2 数と式(2) 3 1次不等式、2次方程式 4 集合と命題 5 2次関数のグラフ 6 2次関数と方程式・不等式 7 三角比 8 正弦定理と余弦定理	3P 3P 3P	数学A 1 集合の要素の個数、順列 2 組み合せ 3 確率(1) 4 確率(2) 5 図形の性質(1) 6 図形の性質(2)	3P 3P 3P 3P 3P 3P	
備考											

	高校新演習 フォーカス	ζ
	エデュケーショナルネットワ	ーク
	単元名	頁数
1 2 年	図形と計量(三角比) 1 三角比とその基本性質 2 正弦定理・余弦定理 3 三角形の面積、三角比の図形への利用	全 20P
備考		

	高校新演習 フォーカス									
	エデュケーショナルネットワーク									
	単元名	頁数	単元名	頁数	単元名	頁数	単元名	頁数	単元名	頁数
2・3年	図形と方程式 1 点と直線 2 円の方程式、点の軌跡 3 不等式を表す領域	全 20P	三角関数1 三角関数の定義と基本性質2 三角関数の加法定理3 三角関数を含む方程式・不等式、三角関数の最大・最小		衛分・積分(数学Ⅱ) 1 導関数と微分法 2 微分と3次関数のグラフ 3 積分の計算 4 積分の面積への利用	全 28P	数列 1 等差数列と等比数列 2 数列の和といろいろな数列 3 漸化式と数学的帰納法	全 20P	ベクトル1 平面上のベクトルの演算と 内積2 平面上のベクトルと図形3 空間のベクトル	全 20P
備考		•						,		

	高校ゼミ サポート selectⅢ									
	CKT販売									
	単元名	頁数	単元名	頁数	単元名	頁数				
2・3年	数学II 1 式と証明、方程式 2 図形と方程式 3 三角関数 4 指数関数、対数関数 5 微分法 6 微分法の応用 7 積分法 8 積分法の応用	3P 3P 3P 3P 3P 3P 3P	数学8 1 確率変数と確率分布 2 確率変数の期待値と分散 3 確率変数の和と期待値 4 独立な確率変数と期待値・ 分散 5 二項分布 6 正規分布 7 日数と標本 8 推定 9 仮説検定	全 20P	数学C 1 ベクトルと演算 2 ベクトルの応用 3 空間ベクトル 4 空間ベクトルの応用 5 複素数平面 6 複素数と図形 7 2次曲線 8 2次曲線 9 媒介変数表示と極座標	3P 3P 3P 3P 3P 3P 3P 3P				
備考										

	高校ゼミ サポート sele	ctIII
	CKT販売	
	単元名	頁数
3 年	数学総合 1 数と式 2 関数 3 確率 4 式と証明、復素数と方程式 5 図形と方程式 6 三角関数 指数・対数関数 7 微分法 8 積分法 9 数列 10 統計的な推測 11 ベクトル	全 28P
備考		

数学 カリキュラム

大学入試対策テキスト 教科別単元比較一覧

	高校新	演習	フォーカス							
	エデュケーショナルネットワーク									
	単元名	頁数	単元名	頁数						
3年	大学受験 数学 I・A 1 数と式、集合と命題 2 2次関数 3 図形と計量、図形の性質 4 場合の数と確率 5 整数の性質	全 32P	大学受験 数学II・B・C 1 式と証明、複素数と方程式 2 図形と方程式 3 三角関数、指数関数・対数関数 4 微分・積分 5 数列 6 ベクトル 7 複素数平面、平面上の曲線	全 40P						
備考										