

学習プラン

(中学校)

(年) (名前 : 中学数学1年 灘・甲陽)

使用教材：新中学問題集標準編

補助教材：新中学問題集発展編

年間 予定	2月 中学入試	3月 春休み	4月 入学式	5月 中間テスト	6月 期末テスト	7月 夏休み
----------	------------	-----------	-----------	-------------	-------------	-----------

単元	正負の数	比例・反比例	式の計算	1次関数	三角形と四角形	四分位数と箱ひげ図
	正負の数 正負の数の利用	比例と反比例 座標とグラフと図形	式の計算	1次関数 グラフと図形	二等辺三角形	四分位数と箱ひげ図
	文字と式	平面図形・空間図形	式の利用	1次関数の利用	平行四辺形	
	文字の表し方 1次式の計算 文字式の利用	作図 空間図形 立体の応用的なとらえ方	連立方程式	平行と合同	確率	
	方程式	データの活用	連立方程式の解き方	合同な図形	場合の数	
	方程式とその解き方 方程式の利用	データの活用 統計的確率	連立方程式の利用	証明のすすめ方	確率	

◆学習の進め方

予習型で先取り学習を進める

1. 新中学問題集標準編を用いて基礎の定着
2. 新中学問題集発展編を用いて演習を行う

使用教材：新中学問題集標準編

補助教材：新中学問題集発展編

年間 予定	8月 夏休み	9月 宿題考査	10月 中間考査	11月 期末考査	12月 冬休み	1月 宿題考査
----------	-----------	------------	-------------	-------------	------------	------------

単元	ここまでの復習	式の展開と因数分解	2次方程式	相似な図形	ここまでの復習	三平方の定理
		多項式の計算 因数分解	2次方程式の解き方	平行線と線分の比		三平方の定理
		式の計算の利用	2次方程式の利用	相似の利用		三平方の定理の応用問題
		平方根	2次関数	円		標本調査
		平方根	2次関数	円と直線 円周角の定理		標本調査
		根号をふくむ式の計算	関数のグラフの利用	円の性質の利用		

◆学習の進め方

予習型で先取り学習を進める

1. 新中学問題集標準編を用いて基礎の定着
2. 新中学問題集発展編を用いて演習を行う