

数

学

高2生クラス

高2受験数学【120分】

鈴木 真人 先生

- 数学ⅠAⅡBを既習していることを前提とし、基本・標準レベルから応用レベルまで学びます。翌年には無理なく受験生になることを目的とした講座です。
- 通年で数学ⅠAⅡBの全範囲を学びます。1学期は主に数学ⅠA、2学期からは数学ⅡBを扱っていきます。早い段階からしっかりとした基盤を築き、入試レベルの問題を解くための力をつけていきましょう。
- 基礎に不安がある人は、「基礎数学ⅠA」「基礎数学ⅡB」との並行受講をおすすめします。

基礎数学ⅠA【90分】

下田 雄太 先生

- 学校の教科書に載っていることを、0から扱っていく講座です。各單元ごとに基礎の理解を作り上げ、そこから基本問題に対し、やっていることを納得して解けるようにしていく講義を展開します。
- ⅠAはその後の数学すべての根幹になり確実に理解納得を積み上げておかないと先の単元で詰みかねません。解ける問題に対してもどうして解けるのか徹底していくことが重要です。ⅡBからは理論の理解が大変になってきます。だからこそしっかりとやっていることの納得を丁寧に進めていくことが実力をつけるための近道です。

基礎数学ⅡB【90分】

下田 雄太 先生

- 学校の教科書に載っていることを、0から扱っていく講座です。各單元ごとに基礎の理解を作り上げ、そこから基本問題に対し、やっていることを納得して解けるようにしていく講義を展開します。
- ⅡBからは理論の理解が大変になってきます。解ける問題に対してもどうして解けるのか徹底していくことが重要です。だからこそしっかりとやっていることの納得を丁寧に進めていくことが実力をつけるための近道です。

《基礎数学 持ち物について》

- ・テキスト（毎回当日配布）
- ・例題写し用ノート
- ・宿題用ノート（ルーズリーフだとなお可）
- ・学校の教科書

毎回必ず、忘れずに持参してください。

	高2受験数学	基礎数学ⅠA	基礎数学ⅡB
アプローチ講座	数と式、2次関数基礎		
春期講習	2次関数		
前期			
①	三角比(1)基本演習	数Ⅰ 数と式	数Ⅱ 図形と方程式
②	三角比(2)応用演習	数Ⅰ 数と式	数Ⅱ 図形と方程式
③	図形の性質(1)基本演習	数Ⅰ 数と式	数Ⅱ 図形と方程式
④	図形の性質(2)応用演習	数Ⅰ 集合と論理	数B 数列
⑤	整数の性質(1)基本演習	数Ⅰ 集合と論理	数B 数列
⑥	整数の性質(2)応用演習	数A 場合の数と確率	数B 数列
⑦	調整日	数A 場合の数と確率	数Ⅱ 三角関数
⑧	場合の数(1)基本演習	数A 場合の数と確率	数Ⅱ 三角関数
⑨	場合の数(2)応用演習	数A 場合の数と確率	数Ⅱ 三角関数
⑩	確率(1)基本演習	数Ⅰ 2次関数	数Ⅱ 指数対数関数
⑪	確率(2)応用演習	数Ⅰ 2次関数	数Ⅱ 指数対数関数
⑫	調整日	数Ⅰ 2次関数	数Ⅱ 指数対数関数
夏期講習	数列	前期単元のセンター実践演習	前期単元のセンター実践演習
後期			
①	高次方程式(1)基本演習	数A 図形と計量	数B ベクトル
②	高次方程式(2)応用演習	数A 図形と計量	数B ベクトル
③	図形と式(1)基本演習	数A 図形と計量	数B ベクトル
④	図形と式(2)応用演習	数A 図形と計量	数Ⅱ 式と証明
⑤	三角関数(1)基本演習	数A 図形の性質	数Ⅱ 式と証明
⑥	三角関数(2)応用演習	数A 図形の性質	数Ⅱ 式と証明
⑦	指数対数関数(1)基本演習	数A 図形の性質	数Ⅱ 複素数と方程式
⑧	指数対数関数(2)応用演習	数A 図形の性質	数Ⅱ 複素数と方程式
⑨	微分法(1)基本演習	数A 整数の性質	数Ⅱ 複素数と方程式
⑩	微分法(2)応用演習	数A 整数の性質	数Ⅱ 微分積分
⑪	積分法(1)基本演習	数A 整数の性質	数Ⅱ 微分積分
⑫	積分法(2)応用演習	数A 整数の性質	数Ⅱ 微分積分
冬期講習	ベクトル	後期単元のセンター実践演習	後期単元のセンター実践演習
3学期	数学ⅠAⅡB 総合演習	ⅠA重要問題総チェック	ⅡB重要問題総チェック

注意:カリキュラムは目安であり、予告無く変更される場合があります