

2年数学 春期休業中の取り組みについて

平成23年3月〇〇日 真岡高等学校数学科

1. 春休みの心構え**(1) 自分の学習を自分でデザインする**

君たちもいよいよ3年生。各自が自分自身の得意な所や弱点を見極め、今の自分にとって最適な分野を学習する時期になりました。

(2) 数学は一律課題から脱却

そこで、この春休みは課題の大枠だけは示しますが、全員共通の課題は課しません。各自が自分の学習すべき分野とレベルを定め、それぞれ取り組みなさい。

2. 課題の大枠 (数学は『IAⅡB』と『ⅢC』の2科目と考えよう)**(1) IAⅡB**

- ①別紙のFocusの分野・レベルから2つ以上を選ぶ。特に、ⅡBの弱点強化が重要。
- ②一日の学習時間(目安はIAⅡBで1～2時間)と学習ペース(5問以上)を定める。
- ③ノート(各自用意)に問題を解き、4月の最初の授業で提出する。

(2) ⅢC

- ①別紙の4STEP or Focusの分野・レベルから選択する。
少なくとも、新学期に微分の計算がスムーズにできるように訓練しておく。
- ②一日の学習時間(目安はⅢCで1～2時間)と学習ペース(5問以上)を定める。
- ③ノート(各自用意)に問題を解き、4月の最初の授業で提出する。

(3) 注意

- ①学習ペースを必ず守る。遅れたら翌日取り戻す。
- ②疑問点は翌日までに先生や友人に聞いて解決する。

3. おわりに

春休みの後に、「これは解けるようになった」と思える部分ができるように励もう。
4月8日に、「ピカピカの3年生」に会えることを楽しみにしています。

2年理型 数学春休み課題

○ I A II B Focus の分野・レベル (2つ以上選択し、○をつける)

II+B	式と計算 高次方程式	図形と 方程式	三角関数 指数・対数 関数	微分法 積分法	数列	平面・空間 ベクトル
※1~3個						
※4個 Step Up 章末						
Level Up						

I+A	方程式と不 等式 2次関数	図形と計量 平面図形	個数の処理 確率	命題と論理
※1~3個				
※4個 Step Up 章末				
Level Up				

提出用ノート
に貼る

----- キリトリ -----

○ III C 4 STEP or Focus の分野・レベル

4 STEP	第1章 関数	第2章 第1節 数列の極限	第2章 第2節 関数の極限	第3章 微分法	第4章 微分法の応 用
A, B※					
B					
発展, 演 習					

Focus	第1章 数列の極限	第2章 数列の極限	第3章 微分法	第4章 微分法の応 用
※1~3個				
※4個 Step Up 章末				
Level Up				

提出用ノート
に貼る