

数学科からのお知らせ

お久しぶりです。みなさん元気でしょうか。今回、数学科からは家で勉強方法をもう一度確認したいと思います。あくまでも一例なので「絶対にこう勉強しよう」というわけではありませんが、参考にしてもらえると嬉しいです。

数学の家庭学習勉強方法

1 用意するもの

- ① ノート（見やすく、ゆとりをもって書き込む）
 - ② 教科書 or 1年生のときのワーク
 - ③ 黒いボールペン
 - ④ 赤いボールペン（丸付け用）
 - ⑤ 青いボールペン（直しをする用）
- シャープペンではなく黒いボールペンで問題演習をすることをおすすめします。間違えがどんな

2 ノートのおすすめの使い方

① 基本的なノートの使い方（シャープペンではなくボールペンで勉強してみよう！）

教 P238 ⑰

X

$$(-6a+9)-(2a-4)$$

$$= -6a+9-2a-4$$

$$= -6a-2a+9-4$$

$$= -8a+5$$

POINT 1

O

$$(-6a+9)-(2a-4)$$

$$= -6a+9-2a+4$$

$$= -6a-2a+9+4$$

$$= -8a+13$$

POINT 2

後ろに分配を忘れない！

POINT 3

POINT 4

- POINT 1
どの問題をやったかわかるようにしましょう！
式も書きましょう。
- POINT 2
途中式も書こう！
- POINT 3
できれば1~2問で丸付けをしよう！
- POINT 4
④の青いボールペンで解きなおし！
できればコメントや分析をして、ミスを減らしましょう！

② 関数の問題に取り組んでみよう！

教 P240 ㉓(1)

(1) yはxに比例し、x=3のときy=-9です。

① yをxの式で表しなさい。

→

$$y = ax$$

$$-9 = 3a$$

$$a = -3$$

A. $y = -3x$

- POINT 5
公式と問題を関連付けよう！
- POINT 6
代入する数値、書き方を間違えない！