

# 塾人社 入試過去問題 詳解プリント

## 【数学】

基本計算編 - 52

京都両洋高等学校 2007年度より 引用 7-(1)

7.  $x + y = -2$ ,  $xy = -3$  のとき, 次の式の値をそれぞれ求めなさい。

(1)  $(x + y)^2 - 2xy$

# 塾人社 入試過去問題 詳解プリント

## 【数学】

基本計算編 — 52

京都両洋高等学校 2007年度より 引用 7- (1)

7.  $x + y = -2, xy = -3$  のとき, 次の式の値をそれぞれ求めなさい。

(1)  $(x + y)^2 - 2xy$

$$\begin{aligned} & (-2)^2 - 2(-3) \\ &= 4 + 6 \\ &= 10 \end{aligned}$$

式の値を代入する時は  
その数が負の数では  
必ず ( ) に入れる!

こゝで正解率は一気にアップ