

# Math-2 - 【1】 - 【1】 - 【1】 *【Question】*

Q&A プチプリ 数学2年 【正負の数・式の計算】【1】

数・08・公・北海道・問・01

□1 次の問いに答えなさい。

問1 (1)～(3)の計算をなさい。

(1)  $2-9$

(2)  $-4\times 6+8$

問2  $2(6x-5y)-3(3x+7y)$  を計算しなさい。

# Math-2 - 【1】 - 【1】 - 【1】 *Answer*

## Q&A プチプリ 数学2年 【正負の数・式の計算】 【1】

数-08-公-北海道-問-01

□1 次の問いに答えなさい。

問1 (1)~(3)の計算をなさい。

(1)  $2-9$

(2)  $-4 \times 6 + 8$

問2  $2(6x-5y)-3(3x+7y)$  を計算しなさい。

$$\begin{aligned} (1) & 2-9 \\ & = \underline{-7} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (2) & -4 \times 6 + 8 \\ & = -24 + 8 \\ & = \underline{-16} \end{aligned}$$

かけ算より算先のたし算ひき算あと  
<かけ算のたすひく後>

$$\begin{aligned} \text{問2} & 2(6x-5y)-3(3x+7y) \\ & = 12x-10y-9x-21y \\ & = 12x-9x-10y-21y \\ & = 3x-31y \end{aligned}$$

バラバラ攻撃  
(フスモの順を忘れない) 符号 → 数字 → 文字の順  
おいでおいで (同類項をあつめる)  
↓  
文字の部分式全く同じもの!