正の数・負の数の計算まとめ（間違えやすい計算中心）

氏名(　　　　　　　　)

１ 次の計算をしなさい。

(1)　5－(－7)＋(－4)－9　　(2)　2×(－52) (3) －15÷×

(4)　8－12÷(－4) (5)　3×{6－(4－7)2} (6)　72×(－25)×(－0.4)

２ 次の問いに答えなさい。

(1)　絶対値が4より小さい自然数をすべて答えなさい。　　　（　　　　　　　　　）

(2)　次の式を加法の形になおしたとき、負の項をすべて答えなさい。

－2＋(－5)－(－8)－(＋6)　　　　　　　　　　　　　（　　　　　　　　　）

(3)　ａ，ｂが整数のとき、計算の結果がつねに整数になるものを次のア～エの中からすべて選び、記号で答えなさい。　　　　　　　　　　　　（　　　　　　　　　）

|  |
| --- |
| ア　ａ＋ｂ　　イ　ａ－ｂウ　ａ×ｂ　　エ　ａ÷ｂ |

３ 東京の時刻が午前10時のとき、東京から見て東にあるニュージーランドのウェリントンの時刻は午後1時で、東京との時差は＋3時間であるといいます。

　　　フランスのパリは東京から見て西に在り、ウェリントンとの時差は-11時間です。東京が午後2時のとき、パリは何時ですか。

４ 分配法則を利用して、36×(-53)＋36×48を計算しなさい。

正の数・負の数の計算まとめ（間違えやすい計算中心）

氏名(　　　解　答　　　)

１ 次の計算をしなさい。

(1)　5－(－7)＋(－4)－9　　(2)　2×(－52) (3) －15÷×

－１　　　　　　　　　　　　－５０　　　　　　　　　　１２

(4)　8－12÷(－4) (5)　3×{6－(4－7)2} (6)　72×(－25)×(－0.4)

１１　　　　　　　　　　　－９　　　　　　　　　　　　７２０

２ 次の問いに答えなさい。

(1)　絶対値が4より小さい自然数をすべて答えなさい。　　　（　１，２，３　　）

(2)　次の式を加法の形になおしたとき、負の項をすべて答えなさい。

－2＋(－5)－(－8)－(＋6)　　　　　　　　　　　　　（－２、－５、－６）

(3)　ａ，ｂが整数のとき、計算の結果がつねに整数になるものを次のア～エの中からすべて選び、記号で答えなさい。　　　　　　　　　　　　（　ア、イ、ウ　　）

|  |
| --- |
| ア　ａ＋ｂ　　イ　ａ－ｂウ　ａ×ｂ　　エ　ａ÷ｂ |

３ 東京の時刻が午前10時のとき、東京から見て東にあるニュージーランドのウェリントンの時刻は午後1時で、東京との時差は＋3時間であるといいます。

　　　フランスのパリは東京から見て西に在り、ウェリントンとの時差は-11時間です。東京が午後2時のとき、パリは何時ですか。

　　　　　午前6時

４ 分配法則を利用して、36×(-53)＋36×48を計算しなさい。

　　　　36×(-53+48)

　　　＝36×(-5)

　＝-180