

正負の数の応用 - 2

「2つの整数 a, b は共に絶対値が4以下で、常に $a \times b < 0$, $a - b > 0$ が成り立つ。このとき次の問いに答えなさい。」

a, b はそれぞれ正の数, 負の数のどちらですか。

答 a : _____, b : _____

(a, b) の値の組み合わせは全部で何通りありますか。

答 _____ 通り

1, 「例題」のつづきです。

$a \times b$ の値の組み合わせは全部で何通りありますか。

答 _____ 通り

$a + b > 0$ となる (a, b) の組み合わせは全部で何通りありますか。

答 _____ 通り