

絶対値. 1

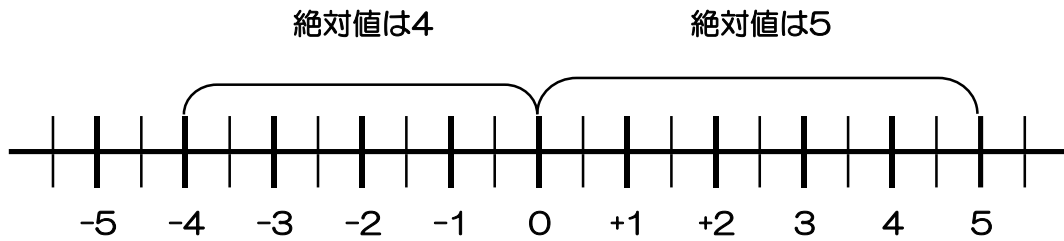
名前 _____

解答・解説 _____

解答

絶対値の基本

- 数直線で、0からある数までの距離のことを何というか。 (**絶対値**)



- 4の絶対値は 4 +5の絶対値は 5

※ 絶対値は数から正負の符号を取り去った数とみることもできる。

問1 次の数の絶対値を答えよ。

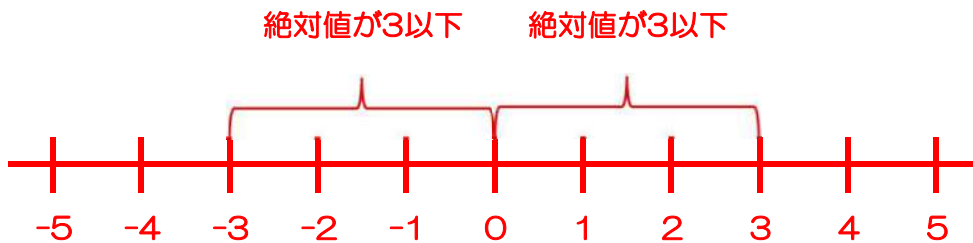
- ① +2 2 ② -1.8 1.8 ③ $-\frac{6}{11}$ $\frac{6}{11}$
- ④ 0 0 ⑤ -55 55 ⑥ +223 223

問2 絶対値が3となるものをすべて答えよ。

-3, +3

問3 絶対値が3以下の整数となるものをすべて答えよ。

-3, +3, -2, +2, -1, +1, 0



問4 数直線上で、+4.5、-2、0に対応する点と原点との距離は、それぞれいくつになるか。

- ① +4.5 4.5 ② -2 2 ③ 0 0

※ 絶対値における原点は数直線上の0の位置のみである。

