

●本時の目標●

正負の数の意味を理解して、つかえるようになろう。

Q 「-」をつけて表すものには、どんなものがあるでしょうか？

標高 温度

●符 号●

0℃より5度高い気温・・・+5℃ (プラス5℃)

0℃より3℃低い気温・・・-3℃ (マイナス3℃)

「+」・・・正の符号

「-」・・・負の符号

問1 +、-の符号を使って、次の温度を表しなさい。

(1) 0℃よりも5.5℃低い温度

(2) 0℃よりも8℃高い温度

-5.5℃

+8℃

●数の種類●

+5や+8のような数を 「正の数」 (+5や+8は5や8と同じ数)

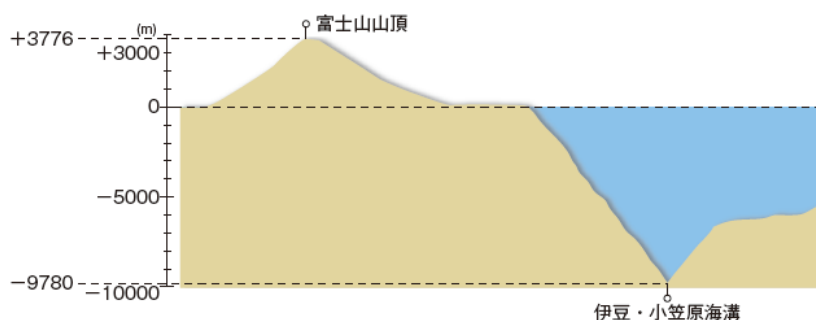
-3や-5.5のような数を 「負の数」 という。

整数の種類・・・「正の数」「0」「負の数」

問2 負の小数、負の分数を、それぞれ1つあげなさい。

(例) 負の小数・・・-2.7 負の分数・・・ $-\frac{3}{5}$

例1 海面の高さを基準0mとし、高さが海面より高いことを正の数、低いことを負の数で表すことにします。



富士山 +3776m

伊豆・小笠原海溝 -9780m