



15

直方体と立方体

名前

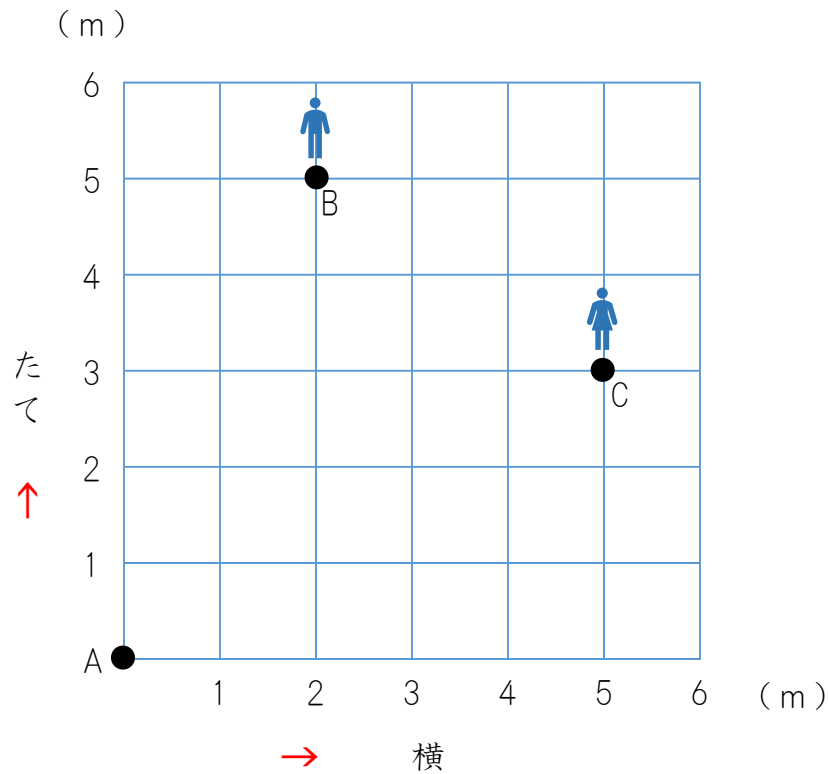
月 日

位置の表し方

(基本)

1

平面上の点の位置について、次の①、②の問題に答えましょう。



① 点Aをもとにして、点Bと点Cの位置を、横とたての長さで表しましょう。

点Bの位置：(横 m, たて m)

点Cの位置：(横 m, たて m)

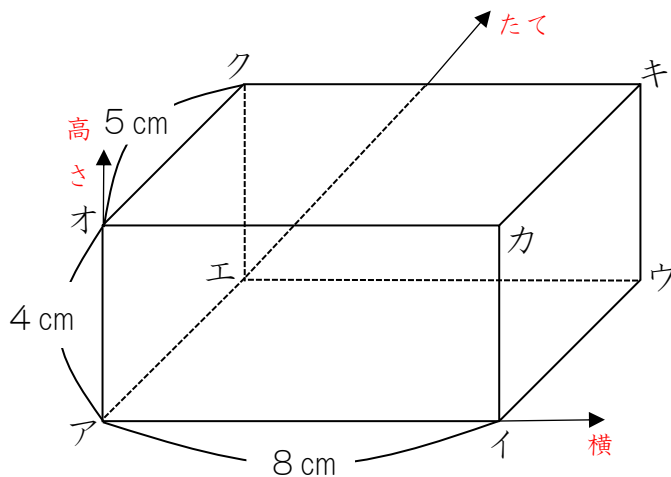
② 上の図に、点D (横3 m, たて2 m) を書き入れましょう。

位置の表し方



名前 _____ 月 日 _____

2 次のような直方体があり、頂点の位置について表します。



① 頂点アをもとにしたとき、次の () のように表される頂点はどれでしょうか。

(横 : 8 cm , たて : 0 cm , 高さ : 4 cm)

答え : _____

② 頂点アをもとにしたとき、次の () のように表される頂点はどれでしょうか。

(横 : 0 cm , たて : 5 cm , 高さ : 0 cm)

答え : _____

③ 頂点アをもとにして、頂点キの位置を表しましょう。

(横 : _____ cm , たて : _____ cm , 高さ : _____ cm)