

平均の利用2

(より正確な大きさを知るための平均)

年 組 名前 ()

平均を利用して次の値を求めましょう。

計算スペース

- (1) 理科の観察で、今日の気温を3回測りました。その結果、 20.5°C 、 20.6°C 、 20.4°C でした。今日の気温は何 $^{\circ}\text{C}$ と記録すればよいですか。

式

答え

- (2) 同じ運動ぐつの重さを4回測定しました。結果は 350g 、 352g 、 351g 、 349g でした。運動ぐつの重さは何 g といえますか。

式

答え

- (3) 同じ自転車の後輪の周囲の長さを4回測りました。結果は、それぞれ 1.8m 、 1.9m 、 1.8m 、 1.9m でした。後輪の周囲の長さは何 m といえますか。

式

答え

- (4) 5種類の新品のクレヨンの長さを測りました。結果は 9.5cm 、 9.6cm 、 9.4cm 、 9.5cm 、 9.6cm でした。新品のクレヨンの長さは何 cm と考えられますか。

式

答え

平均の利用2

(より正確な大きさを知るための平均)

年 組 名前 ()

平均を利用して次の値を求めましょう。

計算スペース

- (1) 理科の観察で、今日の気温を3回測りました。その結果、 20.5°C 、 20.6°C 、 20.4°C でした。今日の気温は何 $^{\circ}\text{C}$ と記録すればよいですか。

式 $(20.5+20.6+20.4)\div 3=20.5$

答え 20.5°C

- (2) 同じ運動ぐつの重さを4回測定しました。結果は 350g 、 352g 、 351g 、 349g でした。運動ぐつの重さは何 g といえますか。

式 $(350+352+351+349)\div 4=350.5$

答え 350.5g

- (3) 同じ自転車の後輪の周囲の長さを4回測りました。結果は、それぞれ 1.8m 、 1.9m 、 1.8m 、 1.9m でした。後輪の周囲の長さは何 m といえますか。

式 $(1.8+1.9+1.8+1.9)\div 4=1.85$

答え 1.85m

- (4) 5種類の新品のクレヨンの長さを測りました。結果は 9.5cm 、 9.6cm 、 9.4cm 、 9.5cm 、 9.6cm でした。新品のクレヨンの長さは何 cm と考えられますか。

式 $(9.5+9.6+9.4+9.5+9.6)\div 5=9.52$

答え 9.52cm