6年 算数 データの表し方

6年　　組

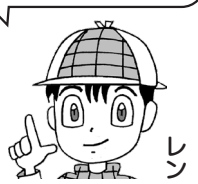
名前

1 下の表はあるスーパーマーケットのかぼちゃ16個の重さのデータです。このデータの平均値は何kgですか。

かぼちゃの重さ（kg）

1.1	1.4	1.6	1.2	1.7	1.3	1.6	1.4
1.4	1.2	1.5	1.8	1.4	1.1	1.5	1.2

平均値
重さの合計 ÷ 個数



式（　　）

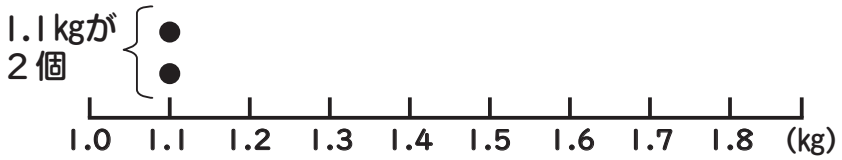
答え（　　）

2 上の1のデータをドットプロットに表します。

①1.2kg～1.8kgの位置に「●」（ドット）を書きましょう。

「ドットプロット」は、数直線の上にデータをドット（点）で表した図。





②いちばん重いかぼちゃといちばん軽いかぼちゃの重さの差は何kgですか。（　　）

③このドットプロットの最頻値は何kgですか。（　　）

いちばんドット数が多いところが最頻値ね。



3 上の2のデータを度数分布表に表します。

①データの個数を書きましょう。

この表を「度数分布表」と言うよ。



1.2以上は1.2も入る。
1.2未満は1.2は入らない。

かぼちゃの重さ

重さ（kg）	データの個数
1.0以上～1.2未満	
1.2 ～ 1.4	
1.4 ～ 1.6	
1.6 ～ 1.8	
1.8 ～ 2.0	
合計	

階級　　度数

階級の幅

②度数がいちばん少ないのはどの階級ですか。（　　）

③個数の多いほうから3番めの重さなのはどの階級ですか。（　　）

小学館「みんなの教育技術」（https://kyoiku.sho.jp/）　イラスト／嵩瀬ひろし