答え

# 6年 算数 データの表し方

6年　　組

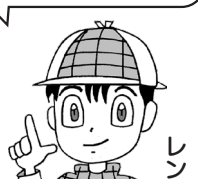
名前

## 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
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 = 22.4
22.4 ÷ 16 = 1.4

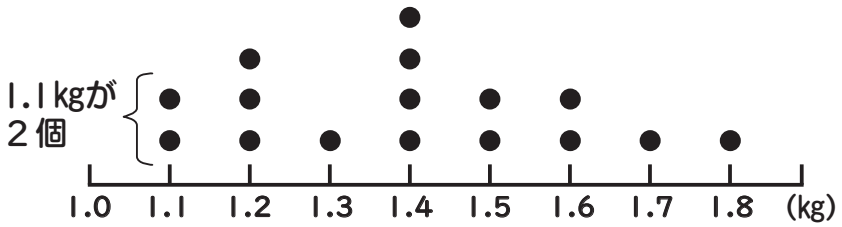
答え（ 1.4kg ）

## 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。　（ 0.7kg ）

③このドットプロットの最頻値は何kgですか。　（ 1.4kg ）

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 | 2 |
| 1.2 ～ 1.4 | 4 |
| 1.4 ～ 1.6 | 6 |
| 1.6 ～ 1.8 | 3 |
| 1.8 ～ 2.0 | 1 |
| 合計 | 16 |

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。
（ 1.8以上2.0未満 ）

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。
（ 1.6以上1.8未満 ）

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