平均

平均を 求めよう



ポイント **平均＝合計÷個数。まず 全部 たして、個数で わる。**

人数の ように 小数で 言わない ものでも、平均は 小数で よい。

1 平均を 求めましょう。 きほん

(1) 算数の テスト

1回	2回	3回
78点	84点	90点

式 78＋84＋90＝252

252÷3＝84

答え 84 点

(2) たまご 4この 重さ

ア	イ	ウ	エ
62g	58g	60g	64g

式 62＋58＋60＋64＝244

244÷4＝61

答え 61 g

(3) 5日間の 読書（ページ数）

月	火	水	木	金
24	30	18	26	32

式 24＋30＋18＋26＋32＝130

130÷5＝26

答え 26 ページ

(4) ソフトボール投げ

1回	2回	3回	4回
21m	25m	19m	27m

式 21＋25＋19＋27＝92

92÷4＝23

答え 23 m

合計÷個数。(1) 252÷3　(2) 244÷4　(3) 130÷5　(4) 92÷4。合計を 先に 計算してから わると まちがえにくい。

2 5日間に 図書室へ 来た 人数です。平均を 小数で 求めましょう。 きほん

月	火	水	木	金
12人	15人	10人	18人	14人

式 12＋15＋10＋18＋14＝69

69÷5＝13.8

答え 13.8 人

69÷5＝13.8。人数は 1人、2人と 数えるが、平均は 13.8人の ように 小数に なって よい。

3 4回の 点は 72点、88点、80点、76点です。88点は 平均より 何点 高いですか。 ★チャレンジ

式 316÷4＝79

88－79＝9

答え 9 点

先に 平均を 求めて、ちがいを 計算する。合計は 316点。

4 あおいさんは 4回、けんさんは 3回 テストを 受けました。それぞれの 平均点を 求めて、高い ほうに ○を つけましょう。 ★チャレンジ

あおい　85点、70点、90点、75点　式 320÷4＝80　あおい 80 点

けん　80点、88点、78点　式 246÷3＝82　けん 82 点

平均 点が 高いのは あおい **けん**

合計は あおいさん 320点、けんさん 246点で、回数が ちがうので 合計では 比べられない。320÷4＝80、246÷3＝82。回数が ちがう ときは 平均で 比べる。

答えを 見たら、もう いちど やってみよう。　赤い 字が 答え。