

5年

算数

比べ方を考えよう

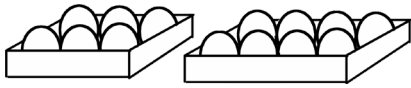
5年

組

名前

① 6個で120円のとまごと10個で180円のとまごでは、どちらのねだんが高いといえますか。1個あたりのねだんを求めて比べましょう。

6個で120円のとまご…式 ($120 \div 6 = 20$)
1個あたり (20円)
10個で180円のとまご…式 ($180 \div 10 = 18$)
1個あたり (18円)



答え (6個で120円のとまご)

1個あたりのねだんがわかると、どちらが高いかわかるね。



ねだん ÷ 個数 = 1個あたりのねだん

② 下のA～Cの果しゅ園のうち、りんごのとれぐあいがいちばんよかったのは、どの果しゅ園ですか。1㎡あたりのりんごの量 (kg) を求めて比べましょう。

果しゅ園 A

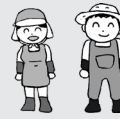
果しゅ園 B

果しゅ園 C

面積 40㎡
りんご 880kg

面積 50㎡
りんご 930kg

面積 100㎡
りんご 1800kg



比べる場所が何か所でも、1㎡あたりの量がわかると、比べられるね。

果しゅ園 A…式 ($880 \div 40 = 22$) 1㎡あたり (22kg)
果しゅ園 B…式 ($930 \div 50 = 18.6$) 1㎡あたり (18.6kg)
果しゅ園 C…式 ($1800 \div 100 = 18$) 1㎡あたり (18kg)
答え (果しゅ園 A)



③ 2つのうさぎ小屋のこみぐあいを比べます。

① 1㎡あたりのうさぎの数は、それぞれ何ぴきですか。

A…式 ($9 \div 6 = 1.5$) 答え (1.5 ひき)

B…式 ($8 \div 5 = 1.6$) 答え (1.6 ひき)

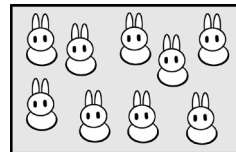
② 1ぴきあたりの面積はそれぞれ何㎡ですか。

A…式 ($6 \div 9 = 0.6\overline{6}$) 答え (0.67㎡)

B…式 ($5 \div 8 = 0.625$) 答え (0.63㎡)

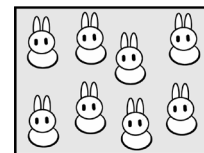
③ Aのうさぎ小屋とBのうさぎ小屋ではどちらがこんでいますか。 答え (Bのうさぎ小屋)

A
6㎡
9ひき



①と②どちらで計算してもわかるね。

B
5㎡
8ひき



わりきれないときは、四捨五入して上から2けたのがい数にしてね。

