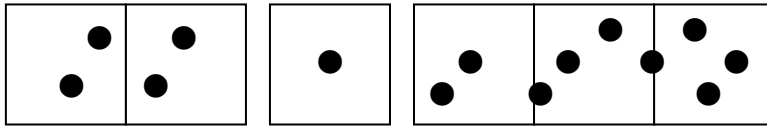


5年 14 解説	単位量当たりの大きさ (人口 <small>みつど</small> 密度)	___年 ___組
		名前

こみぐあいを比べる

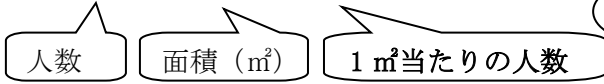
レジャーシート (1まい 1 m²) に人が乗っているよ。
A~Cのどれがこんでいるかな。



A(2 m²に 4人) B(1 m²に 1人) C(3 m²に 9人)

こみぐあいは、人数と面積の2つの量で表されます。
ふつう、1 m²や 1k m²など、面積をそろえて比べます。

- (A) 4 ÷ 2 = 2
- (B) 1 ÷ 1 = 1
- (C) 9 ÷ 3 = 3



1 m²当たりの人数の多い、Cがこんでいることが分かるね。

人口密度

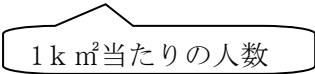
1 k m²当たりの人数のことを「人口密度」といいます。
国や都道府県などに住んでいる人のこみぐあいは、人口密度で比べます。

例えば…北京市とバンクーバー市の人口密度を比べてみると、

	面積 (k m ²)	人口 (万人)
北京市	16800	1198
バンクーバー市	2880	224

答えは四捨五入して、上から2けたのがい数にしよう。

北京市 11980000 ÷ 16800 = 713.0952... → 710 (人)
バンクーバー市 2240000 ÷ 2880 = 777.7777... → 780 (人)



比べてみると、バンクーバー市の方が北京市よりも人口密度は高いことが分かる。
つまり、バンクーバー市の方が、北京市よりもこんでいるということになるね。

こみぐあいも、人口密度も、**人数 ÷ 面積**で求められるよ。