

5年 14 (1)	単位量当たりの大きさ (人口 <small>みつど</small> 密度)	__年 __組 名前
------------------------	--	---------------

1 1班はマット4まいに8人、2班はマット3まいに9人乗っています。1班と2班とでは、どちらのマットがこんでいるといえますか。

式 1班 $8 \div 4 = 2$
2班 $9 \div 3 = 3$

マット1まいあたりに乗る人数が、1班は2人、2班は3人となる。

答え (2班の方がこんでいる。)

2 A、B、Cのうさぎ小屋の、こんでいる順番を調べましょう。

うさぎ小屋の面積とうさぎの数

	面積 (m ²)	うさぎの数 (ひき)
A	6	9
B	6	8
C	5	8

式 A $9 \div 6 = 1.5$
B $8 \div 6 = 1.33\cdots$
C $8 \div 5 = 1.6$

1 m²あたりにいるうさぎの数が、Aは1.5ひき、Bは1.33…ひき、Cは1.6ひきとなる。

答え (C、A、Bの順にこんでいる。)

3 4 m²の花だんには32個の球根を、6 m²の花だんには48個の球根を植えました。どちらの花だんが、こんでいるといえますか。

式 $32 \div 4 = 8$
 $48 \div 6 = 8$

どちらも、1 m²あたり8個の球根が植えられていることになる。

答え (どちらも、こみぐあいは同じ。)

4 6両に486人乗っている赤い電車と、8両に608人乗っている青い電車があります。どちらがこんでいるといえますか。

式 赤 $486 \div 6 = 81$
青 $608 \div 8 = 76$

1両あたりに乗っている人数が、赤い電車は81人、青い電車は76人となる。

答え (赤い電車の方がこんでいる。)