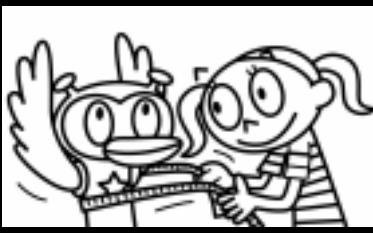


算数 学習相談		学研教育情報資料センター
		小 / 算数 / 5年 / 数量関係 / 割合と百分率 / 理解シート

わりあい
割合が1より大きくなる場合があるの



あるんだよ。比べられる量(比^{くら}べる量)がもとにする量より大きい場合なんだよ。比べられる量がもとにする量と等しいときは、割合は1になるんだよ。



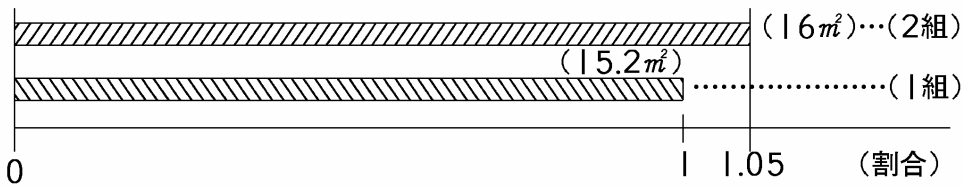
下の、1組の面積を1としたとき、2組・3組の面積の割合を求めましょう。

① 2組の面積の割合を求めます。

花だんの面積

比べられる量…16㎡(2組の面積)
もとにする量…15.2㎡(1組の面積)

1組	2組	3組
15.2㎡	16㎡	15.2㎡

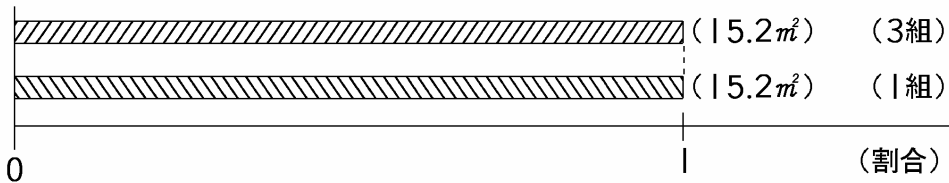


$$(\text{比べられる量}) \div (\text{もとにする量}) = (\text{割合})$$

$$16 \div 15.2 = 1.0526 \dots 1.05 \quad \underline{\text{割合} \dots 1.05}$$

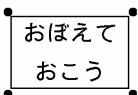
② 3組の面積の割合を求めます。

比べられる量…15.2㎡(3組の面積)
もとにする量…15.2㎡(1組の面積)



$$(\text{比べられる量}) \div (\text{もとにする量}) = (\text{割合})$$

$$15.2 \div 15.2 = 1 \quad \underline{\text{割合} \dots 1}$$



(比べられる量) > (もとにする量) → 割合 > 1

(比べられる量) = (もとにする量) → 割合 = 1