

とく組んだ日 月 日

4年
20
解説

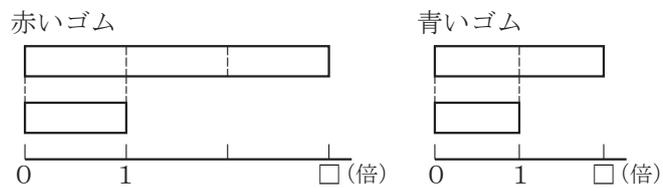
割合

___年 ___組

名前

わりあい
割合とは？

例 30cmの赤いゴムは、90cmにのびます。25cmの青いゴムは、50cmにのびます。
赤いゴムと青いゴムは、どちらがよくのびるといえるでしょうか。



(式) 赤いゴム $90 \div 30 = 3$
青いゴム $50 \div 25 = 2$

答え 赤いゴムはもとの長さの3倍になる。
青いゴムはもとの長さの2倍になる。
だから、赤いゴムのほうがよくのびるといえる。

ものをくらべるときには差でくらべるだけでなく、ゴムののび方のように、もとにする大きさの何倍かでくらべることがあります。

もとにする大きさを1とみたとき、くらべられる大きさがどれだけにあたるかを表した数を **割合** といいます。