

4年

算数

何倍になるかを考える

4年

組

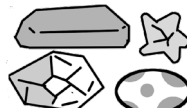
名前

①～④の()に式や答えを書きましょう。

①リクときんたが、たからの石を見つけるゲームをしています。
リクは24こ見つけて、きんたは6こ見つけました。
リクの見つけた数は、きんたの見つけた数の何倍ですか。

式 ($24 \div 6 = 4$) 答え (4倍)

• 6こを1とみたとき、24こは (4) にあたる。



きんたの
見つけた数をもとにするね。



練習のときの
回数をもとに
してるね。

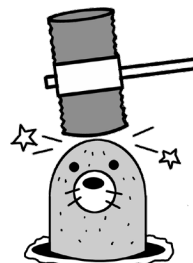


②ミオがもぐらたたきゲームをしました。

練習では12回たたけました。
本番ではその3倍の数をたたく
ことができました。
本番では何回たたけましたか。

式 ($12 \times 3 = 36$) 答え (36回)

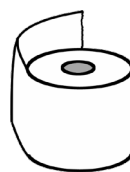
• 12回を1とみたとき、(3) にあたる大きさは (36) 回。



③かりんが3倍まきのトイレットペーパーを買いました。
その長さはふつうのトイレットペーパーの3倍の長さで、
60mです。ふつうのトイレットペーパーの
長さは何mですか。ふつうの長さを□mにして、
かけ算の式にしましょう。

式 ($\square \times 3 = 60$) 答え (20m)

• 60mを3とみたとき、1にあたる大きさは (20m) 。



3倍まきは
ふつうより
3倍の長さがあるよ。



それぞれもとの
する大きさを
1とみて、
倍どうしを
くらべるよ。



④ 20cmのゴムひもAと30cmのゴムひもBがあります。
いっぱいまでのばすとAは80cmになり、Bは90cmに
なりました。それぞれのばした後の長さは
のばす前の長さの何倍になりましたか。

A式 ($80 \div 20 = 4$) 答え (4倍)

B式 ($90 \div 30 = 3$) 答え (3倍)

• よくのびるといえるのはゴムひも (A) 。

ゴムひもA

20cm → 80cm

ゴムひもB

30cm → 90cm

(どちらも60cm
のびている。)