


算数 学習相談		学研教育情報資料センター
		小 / 算数 / 5年 / 量と測定 / 単位量あたりの大きさ / 理解シート

全体の量からいくつ分の量を求める方法を教えて



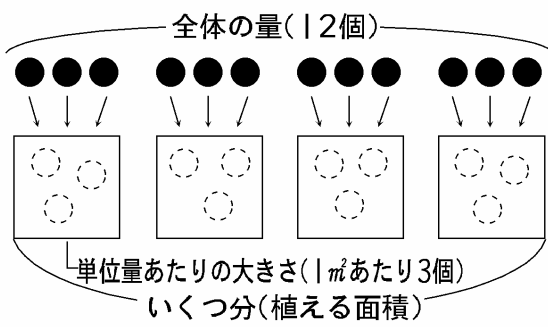
いくつ分の量は、全体の量を単位量あたりの大きさにわれば求められるんだよ。



下の問題を解いて、いくつ分の量を求める方法を調べてみましょう。

1㎡あたり3個の球根を植えます。12個の球根では、何㎡の花だんに植えることができますか。

- ① 単位量あたりの大きさは、1㎡あたり植える個数の3個です。
- ② 全体の量は、全部の球根の12個です。
- ③ いくつ分の量は、植えることができる面積です。
- ④ 図にかいて、植えることができる面積を求めます。

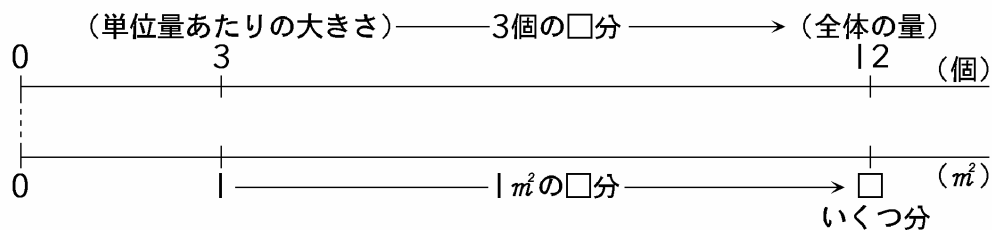


㊦ 全体の量(12個)を1㎡あたりの個数(3個)でわれば、面積が求められます。

$$12 \div 3 = 4$$

4㎡

- ⑤ 直線の図に表して、植えることができる面積を求めます。



$$3 \times \square = 12 \text{ だから } \square = 12 \div 3 = 4$$

4㎡