



ばい 倍の計算

もとにする大きさをもとめよう2(4)

年 組 名前

つぎ もん だい
次の問題に答えましょう。

- 1 すみれさんは、えん筆^{びつ}を使ってランドセルの高さをはかりました。ランドセルの高さは32cmで、これは、えん筆^{びつ}の長さの4倍^{ばい}です。えん筆^{びつ}の長さは何cmですか。
えん筆^{びつ}の長さを□cmとして、かけ算^{しき}の式^{あらわ}に表して答えをもとめましょう。

$$\text{(式)} \quad \square \times 4 = 32$$

$$\square = 32 \div 4 = 8$$

(答え) 8cm

- 3 青い糸と赤い糸があります。赤い糸の長さは24mで、これは、青い糸の長さの8倍^{ばい}です。
青い糸の長さは何mですか。

$$\text{(式)} \quad 24 \div 8 = 3$$

(答え) 3m

- 2 さくらさんと妹は、おり紙でカエルをおりました。さくらさんは18ぴきおり、これは、妹がおった数^{ばい}の3倍です。妹がおった数は、何びきですか。
妹がおった数を□ひきとして、かけ算^{しき}の式^{あらわ}に表して答えをもとめましょう。

$$\text{(式)} \quad \square \times 3 = 18$$

$$\square = 18 \div 3 = 6$$

(答え) 6ぴき

- 4 スナックとグミを買いました。グミは100円で、これは、スナックのねだん^{ばい}の5倍です。スナックのねだんは何円ですか。

$$\text{(式)} \quad 100 \div 5 = 20$$

(答え) 20円