



倍の計算

もとにする大きさをもとめよう2 (5)

年

組

名前

つぎ もん だい
次の問題に答えましょう。

1 ようこさんは、えん筆^{びつ}を使ってカーテンの横の長さを
はかりました。カーテンの横の長さは96cmで、これは、
えん筆^{びつ}の長さの6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。

$$(式) \quad \square \times 6 = 96$$

$$\square = 96 \div 6 = 16$$

(答え) 16cm

2 なおきさんは、お父さんと魚つりをしました。お父さんが
つった数は36ひきで、これは、なおきさんがつった数の
4倍^{ばい}です。なおきさんがつった数は、何ひきですか。
なおきさんがつった数を□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。

$$(式) \quad \square \times 4 = 36$$

$$\square = 36 \div 4 = 9$$

(答え) 9ひき

3 白いリボンと青いリボンがあります。
青いリボンは72cmで、これは、白いリボンの長さの
8倍^{ばい}です。
白いリボンの長さは何cmですか。

$$(式) \quad 72 \div 8 = 9$$

(答え) 9cm

4 マカロンとロールケーキを買いました。
ロールケーキは900円で、これは、マカロンのねだん
の6倍^{ばい}です。マカロンのねだんは何円ですか。

$$(式) \quad 900 \div 6 = 150$$

(答え) 150円