

文章問題-面積(1)

文章題

対象：4年生 ねらい：文章を読んで正しい式を立て、長方形や正方形の面積が求められる。

点

学習プリント無料ダウンロード

ちびむすドリル

©ちびむすドリル



1 次の①～③の面積は何 cm^2 ですか。式 各5点
答え 各5点 (30)

① たてが9 cm, 横が6 cmの長方形のカード。

$$\text{式 } 9 \times 6 = 54$$

$$\text{答え } 54 \text{ cm}^2$$

② 1辺が25 cmの正方形のハンカチ。

$$\text{式 } 25 \times 25 = 625$$

$$\text{答え } 625 \text{ cm}^2$$

③ たてが15 cm, 横が10 cmの長方形のはがき。

$$\text{式 } 15 \times 10 = 150$$

$$\text{答え } 150 \text{ cm}^2$$

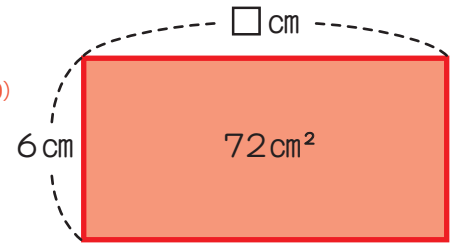
2 面積が 72 cm^2 の長方形をかきます。式 各15点
答え 各10点 (50)

① たての長さを6 cmにすると,
横の長さは何cmにすればよいですか。

横の長さを□ cmとして、かけ算の式に表してから、答えを求めましょう。

$$\text{式 } 6 \times \square = 72$$

$$\square = 72 \div 6 = 12$$

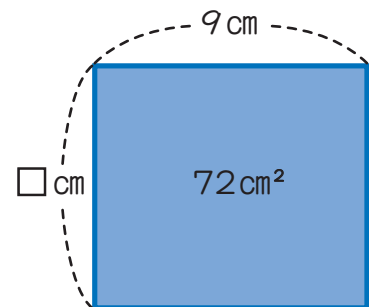


$$\text{答え } 12 \text{ cm}$$

② 横の長さを9 cmにすると,
たての長さは何cmにすればよいですか。
たての長さを□ cmとして、かけ算の式に
表してから答えを求めましょう。

$$\text{式 } \square \times 9 = 72$$

$$\square = 72 \div 9 = 8$$



$$\text{答え } 8 \text{ cm}$$

3 右のような形の面積を求めましょう。式 10点
答え 10点 (20)

$$\text{式 (例) } 2 \times 2 + 3 \times 4 = 16$$

$$\text{答え } 16 \text{ cm}^2$$

