

86

面積のはかり方と表し方

広さの表し方 - 1

名前

年 組 番

／ 6 問

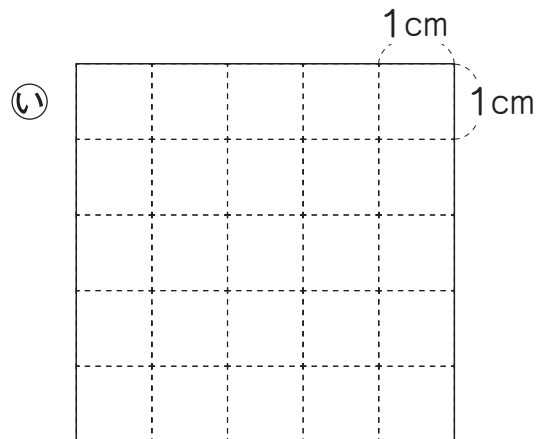
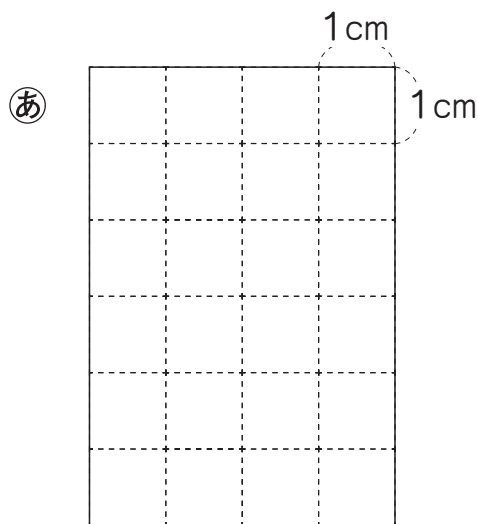
知 1 □ にあてはまることばや^{たん い}単位を書きましょう。

(1) 広さのことを □ といいいます。

(2) 1 ^{べん}辺が 1 cm の正方形の広さを 1 □ センチメートルといい、

1 □ と書きます。

知 2 長方形㊤と正方形㊦を、図のように 1 辺が 1 cm の正方形に区切って、広さをくらべます。



(1) ㊤, ㊦には, それぞれ 1 辺が 1 cm の正方形が何こならんでいますか。

㊤

㊦

(2) ㊤, ㊦のどちらが何 cm^2 広いですか。

が

cm^2 広い

87

面積のはかり方と表し方

広さの表し方 - 2

名前

年 組 番

／7問

図 1 黒くぬった部分の面積は、それぞれ何 cm^2 ですか。

(1)

(2)

(3)

(4)

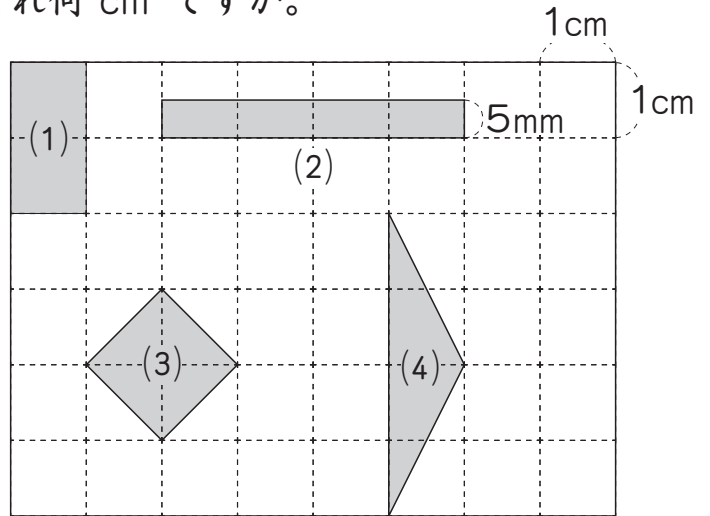
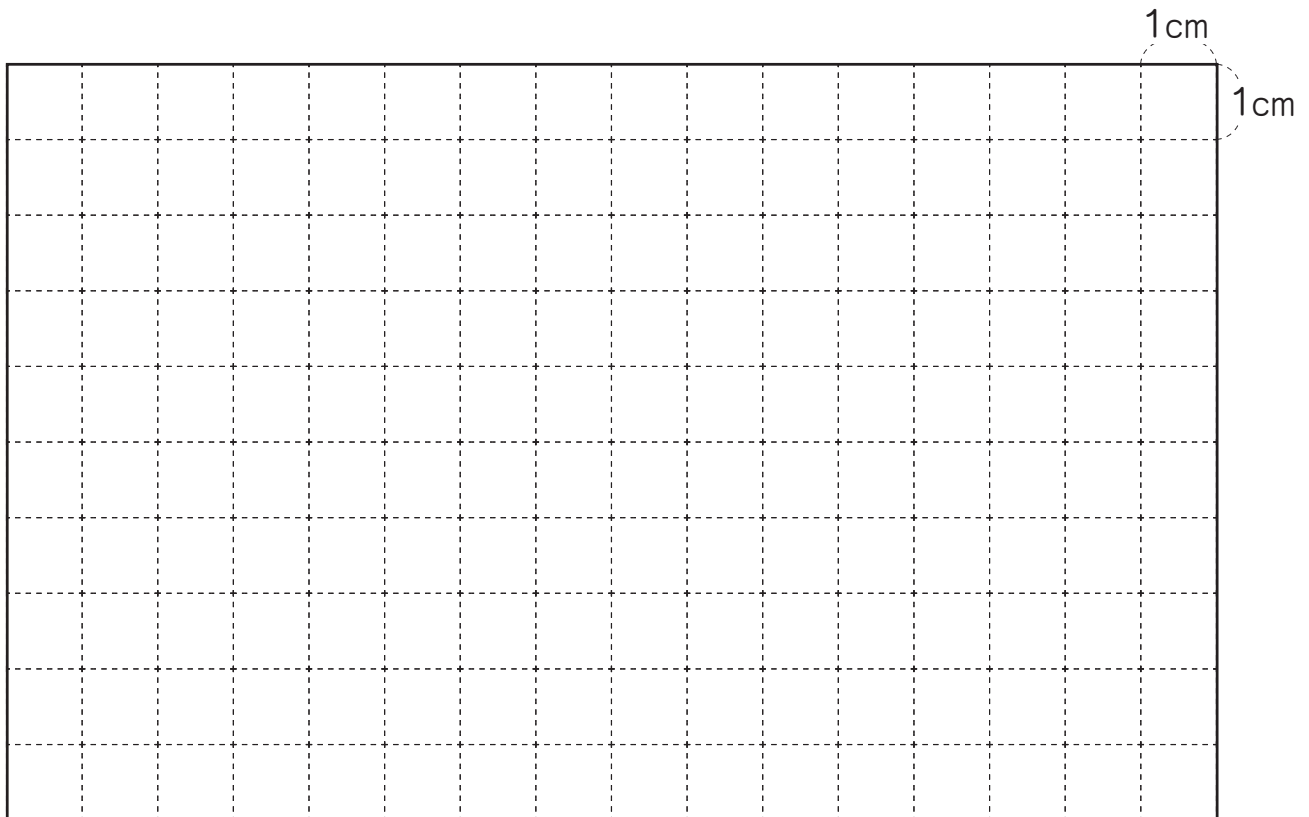


図 2 面積が 8cm^2 のいろいろな形を3つかきましょう。



88

面積のはかり方と表し方

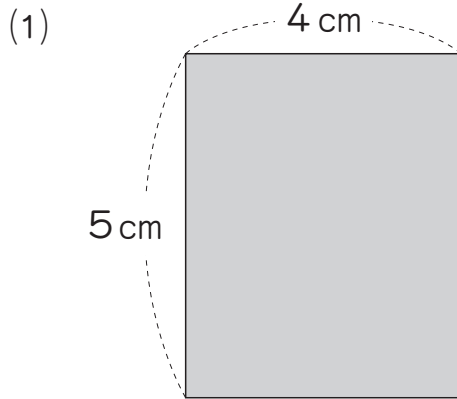
長方形と正方形の面積 - 1

名前

年 組 番

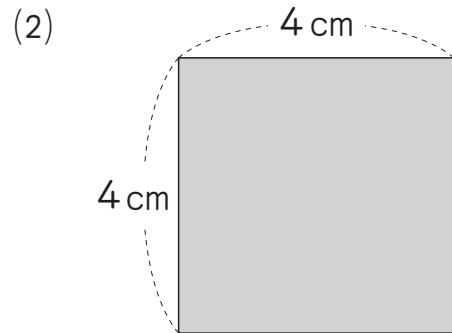
／ 6 問

知 1 次の長方形や正方形の面積は何 cm^2 ですか。



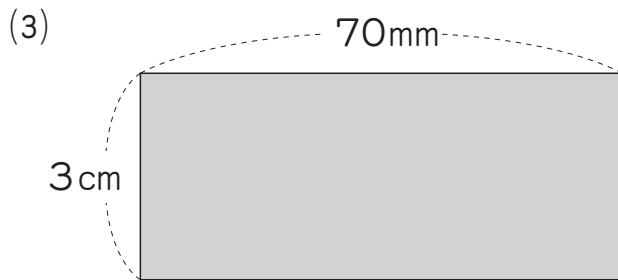
式

答え



式

答え



式

答え

(4) たてが 12 cm, 横が 18 cm の長方形

式

答え

(5) 1 辺が 25 cm の正方形

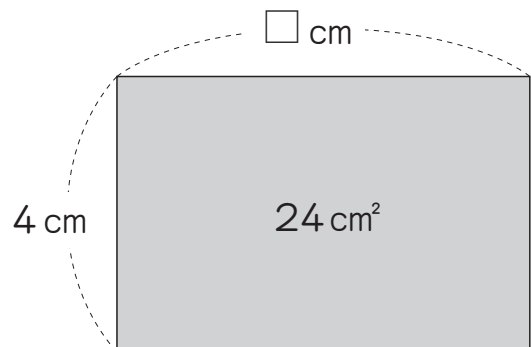
式

答え

知 2 面積が 24 cm^2 で、たての長さが 4 cm の長方形をかくには、横の長さを何 cm にすればよいですか。

式

答え



89

面積のはかり方と表し方

長方形と正方形の面積 - 2

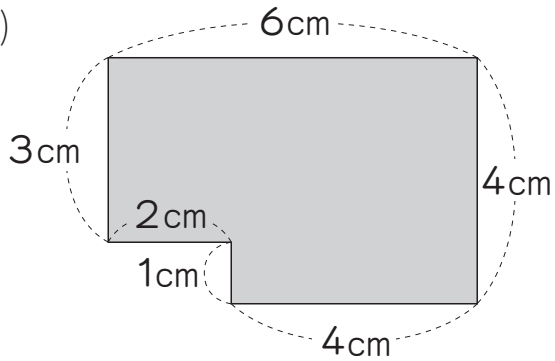
名前

年 組 番

／ 5 問

知 ■ 次のような形の面積を求めましょう。

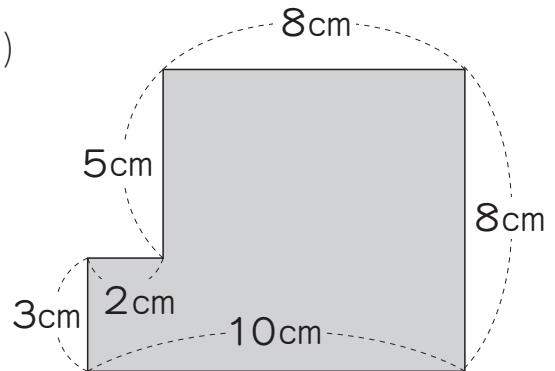
(1)



式

答え

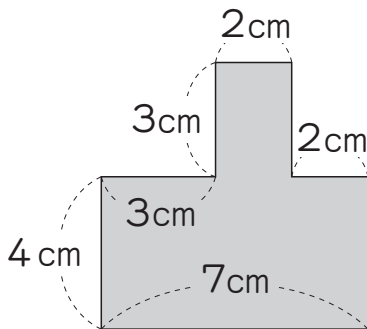
(2)



式

答え

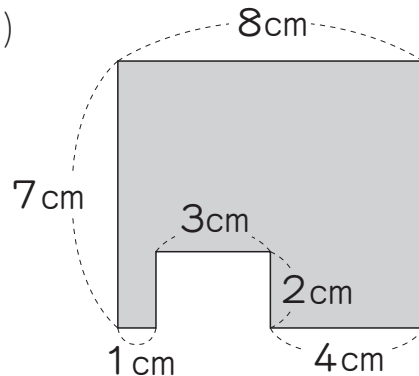
(3)



式

答え

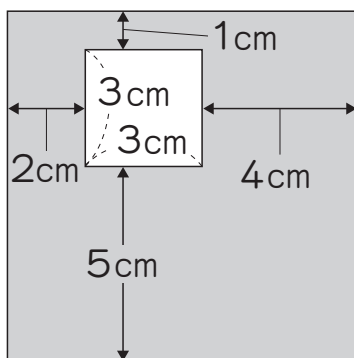
(4)



式

答え

(5)



式

答え

90	面積のはかり方と表し方	年 組 番	名前
	大きな面積の単位 - 1		
			/ 7 問

知 1 □にあてはまることばや単位を書きましょう。

1 辺が 1m の正方形の面積を 1 メートルといい、1

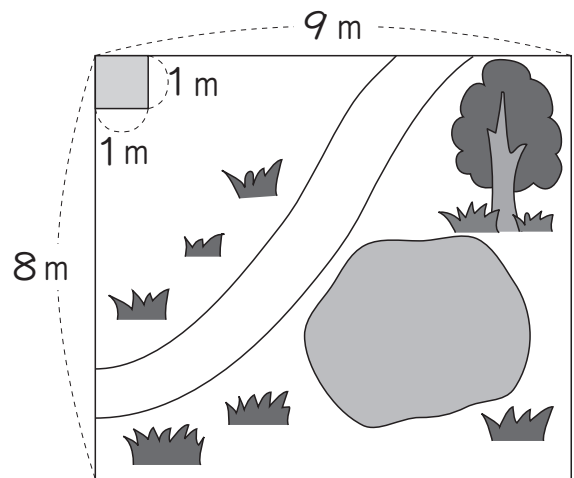
と書きます。

知 2 あきらさんの住んでいるマンションには、右の図のような小さな中庭があります。

(1) この中庭には、1 辺が 1m の正方形が全部で何こならびますか。

式

答え



(2) この中庭の面積は、何 m^2 ですか。また何 cm^2 ですか。

知 3 次のようなところの面積を求めましょう。

(1) 1 辺が 8m の正方形の形をした教室

式

答え

(2) たてが 70m、横が 85m の長方形の形をした校庭

式

答え

91

面積のはかり方と表し方

大きな面積の単位 - 2

名前

年 組 番

／8問

知 1 にあてはまることばや数，^{たん い}単位を書きましょう。

(1) $1\text{ m}^2 = \text{ } \text{cm}^2$ (2) $1\text{ a} = \text{ } \text{m}^2$

(3) $1\text{ ha} = \text{ } \text{m}^2$

(4) 1 ^{べん}辺が 1 km の正方形の面積を 1 キロメートルといい，
1 と書きます。

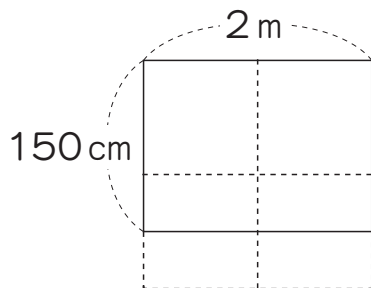
知 2 はるかさんの部屋には，たてが 2 m ，横が 1 m の長方形のベッドと，たてが 150 cm ，横が 2 m の長方形のカーペットがあります。

(1) ベッドの^{めんせき}面積は，何 cm^2 ですか。

式

答え

(2) カーペットの面積は何 m^2 ですか。



知 3 ある牧場^{ぼくじょう}はだいたい長方形の形をしていて，たては 5 km ，横は 4 km です。
この牧場の^{めんせき}面積は，およそ何 km^2 ですか。

式

答え

92

大きな面積の単位

大きな面積の単位-3

名前

年 組 番

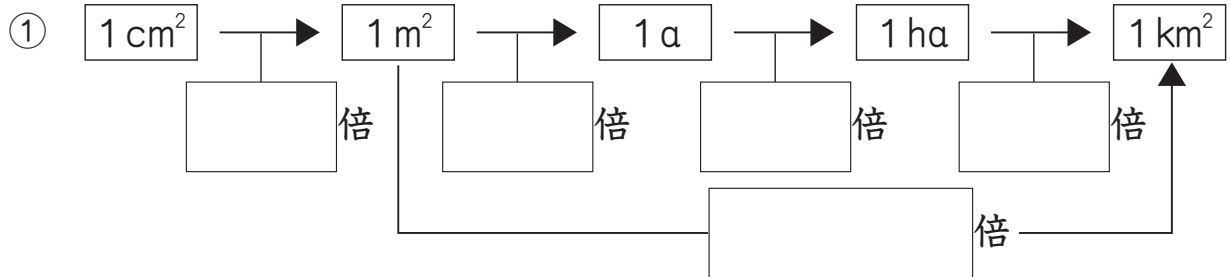
/ 23 問

知 1 ^{めんせき}面積の単位とそのしくみについて、答えましょう。

(1) □にあてはまる面積の単位を答えましょう。

1 辺の長さ	1 cm	1 m	10 m	100 m	1 km
正方形の 面積	1 <input type="text"/>	1 <input type="text"/>	100 m ²	10000 m ²	1 <input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1 <input type="text"/>	1 <input type="text"/>	<input type="text"/>

(2) ^{かんけい}単位の関係をもとめます。□にあてはまる数を答えましょう。



② $1 \text{ m}^2 = \text{□} \text{ cm}^2$, $1 \text{ km}^2 = \text{□} \text{ m}^2$

$1 \text{ a} = \text{□} \text{ m}^2$, $1 \text{ ha} = \text{□} \text{ m}^2$, $1 \text{ ha} = \text{□} \text{ a}$

知 2 ^{めんせき}次の面積を、()の中の^{たんい}単位で表しましょう。

(1) 2.6 ha (a)

(2) 35 m² (cm²)

(3) 7300000 m² (km²)

(4) 0.8 km² (ha)

知 3 ^{めんせき}次の面積を表す単位を□に^{たんい}答えましょう。

(1) バスケットボールのコート

420

(2) 東京都

^{やく}約 2187

(3) 教科書

約 466

(4) 日本の森林面積

約 2500 万