面
面積

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-85

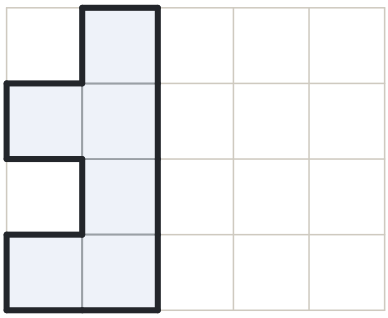
1cm²がいくつ分

やさしい ★☆☆ ・ 1cm²の いくつ分

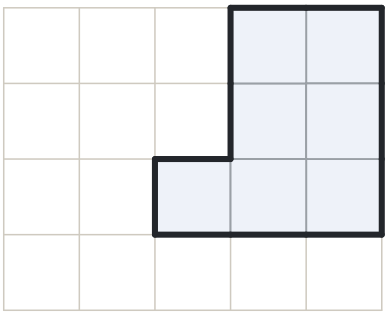


なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

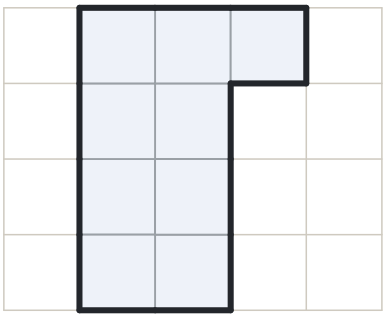
1 1目もりが 1cm の 方眼(がん)です。色の ついた 形の 面積は 何cm²ですか。



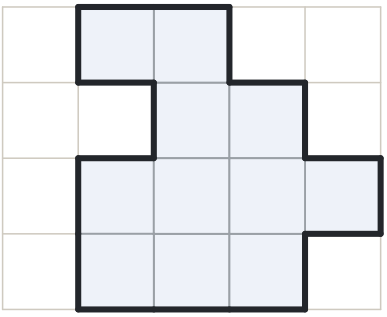
ア ☐ cm²



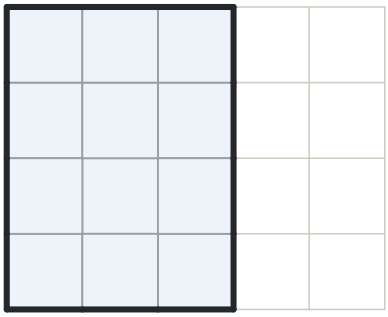
イ ☐ cm²



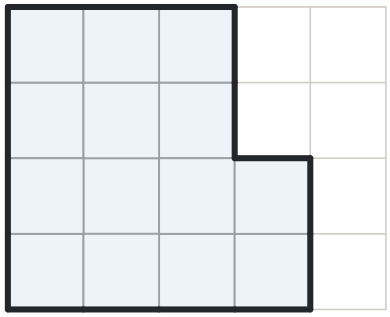
ウ ☐ cm²



エ ☐ cm²



オ ☐ cm²



カ ☐ cm²



ヒント

1辺 1cm の 正方形 1つ分が 1cm²。色の ついた ますを 数えよう。

できたら はなまる

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

面
面積

長方形の面積

やさしい ★☆☆ ・ 長方形の 面積



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 次の 長方形の 面積を 求めましょう。

(1) たて 5cm、横 3cm の 長方形 → ＿＿＿ cm^2

(2) たて 5cm、横 6cm の 長方形 → ＿＿＿ cm^2

(3) たて 10cm、横 9cm の 長方形 → ＿＿＿ cm^2

(4) たて 7cm、横 19cm の 長方形 → ＿＿＿ cm^2

(5) たて 15cm、横 11cm の 長方形 → ＿＿＿ cm^2

(6) たて 9cm、横 19cm の 長方形 → ＿＿＿ cm^2

(7) たて 14cm、横 15cm の 長方形 → ＿＿＿ cm^2

(8) たて 14cm、横 17cm の 長方形 → ＿＿＿ cm^2



ヒント

長方形の 面積は たて×横。$1cm^2$の ますが いくつ あるかを かけ算で 求めて いるよ。

できたら はなまる

つぎまる プリント

面積 ・ つぎは 「正方形の面積」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

面
面積

正方形の面積

やさしい ★☆☆ ・ 正方形の 面積



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 次の 正方形の 面積を 求めましょう。

(1) 1辺が 2cm の 正方形 → ＿＿＿＿ cm^2

(2) 1辺が 5cm の 正方形 → ＿＿＿＿ cm^2

(3) 1辺が 7cm の 正方形 → ＿＿＿＿ cm^2

(4) 1辺が 8cm の 正方形 → ＿＿＿＿ cm^2

(5) 1辺が 9cm の 正方形 → ＿＿＿＿ cm^2

(6) 1辺が 10cm の 正方形 → ＿＿＿＿ cm^2

(7) 1辺が 14cm の 正方形 → ＿＿＿＿ cm^2

(8) 1辺が 15cm の 正方形 → ＿＿＿＿ cm^2



ヒント

正方形の 面積は 1辺×1辺。$1cm^2$の ますが いくつ あるかを かけ算で 求めて いるよ。

できたら はなまる

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

面
面積

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-88

面積から辺を求める

ふつう ★★☆ ・ 面積から 辺の 長さ

わり算で
求めよう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 □に あてはまる数を 書きましょう。

(1) 面積が 20 cm^2 で、たてが 4cm の 長方形の 横 → □ cm

(2) 面積が 50 cm^2 で、たてが 5cm の 長方形の 横 → □ cm

(3) 面積が 60 cm^2 で、たてが 6cm の 長方形の 横 → □ cm

(4) 面積が 70 cm^2 で、たてが 5cm の 長方形の 横 → □ cm

(5) 面積が 96 cm^2 で、たてが 8cm の 長方形の 横 → □ cm

(6) 面積が 98 cm^2 で、たてが 7cm の 長方形の 横 → □ cm

(7) 面積が 143 cm^2 で、たてが 11cm の 長方形の 横 → □ cm

(8) 面積が 25 cm^2 の 正方形の 1辺 → □ cm



ヒント

たて×横＝面積 だから、横＝面積÷たて。正方形は □×□＝面積 の □を さがそう。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

面積 ・ つぎは 「分けて求める面積」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

面
面積

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-89

分けて求める面積

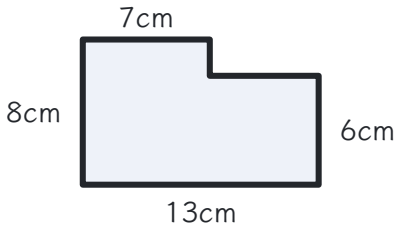
ふつう ★★☆ ・ 長方形に 分けて 求める

分けたり
ひいたり

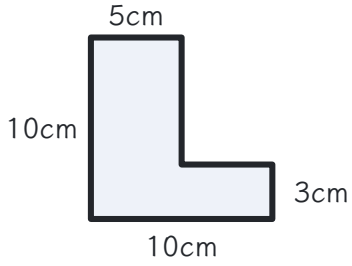


なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

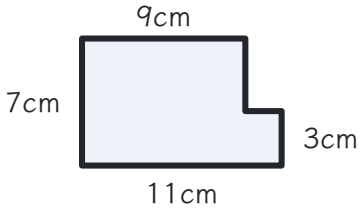
1 次の 形の 面積を 求めましょう。(図の 大きさは じっさいとは ちがいます)



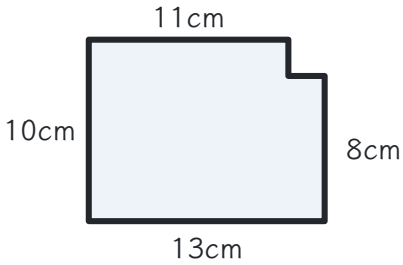
ア ＿＿＿＿ cm^2



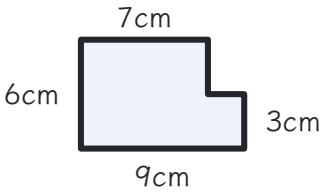
イ ＿＿＿＿ cm^2



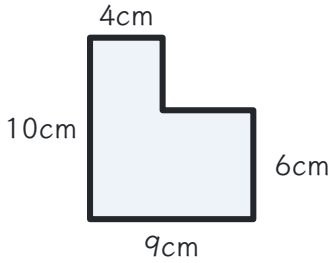
ウ ＿＿＿＿ cm^2



エ ＿＿＿＿ cm^2



オ ＿＿＿＿ cm^2



カ ＿＿＿＿ cm^2



ヒント

線を 1本 ひいて 長方形 2つに 分けるか、欠けて いる 所も ある 大きな 長方形から ひこう。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

面積 ・ つぎは 「ひいて求める面積」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One (SIL Open Font License)

面
面積

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-90

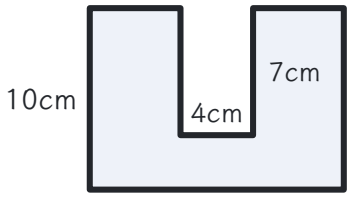
ひいて求める面積

むずかしい ★★★ ・ 大きな 長方形から ひく

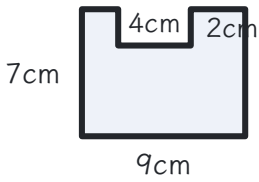


なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

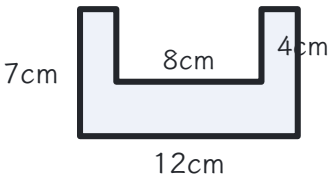
1 次の 形の 面積を 求めましょう。(図の 大きさは じっさいとは ちがいます)



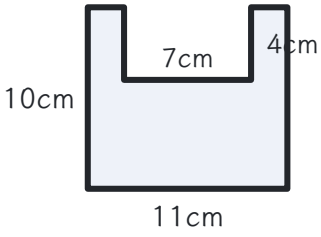
ア ＿＿＿＿ cm^2



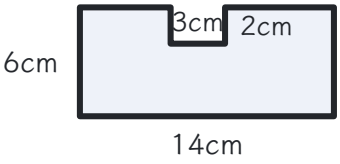
イ ＿＿＿＿ cm^2



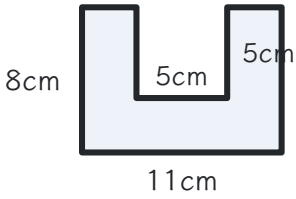
ウ ＿＿＿＿ cm^2



エ ＿＿＿＿ cm^2



オ ＿＿＿＿ cm^2



カ ＿＿＿＿ cm^2



ヒント

へこんだ 所も ある 大きな 長方形の 面積から、へこんだ 所の 面積を ひこう。

できたら はなまる

つぎまる プリント

面積 ・ つぎは 「面積 まとめ」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

面
面積

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-91

面積 まとめ

むずかしい ★★★ ・ いろいろな 面積



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち

1 次の 面積を 求めましょう。

(1) たて 4cm、横 10cm の 長方形 → ＿＿＿＿ cm^2

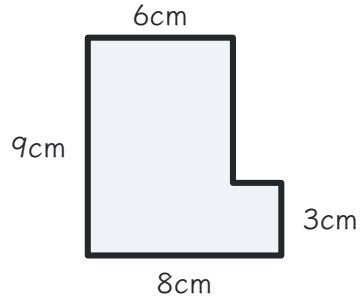
(2) たて 7cm、横 9cm の 長方形 → ＿＿＿＿ cm^2

(3) たて 10cm、横 12cm の 長方形 → ＿＿＿＿ cm^2

(4) たて 13cm、横 15cm の 長方形 → ＿＿＿＿ cm^2

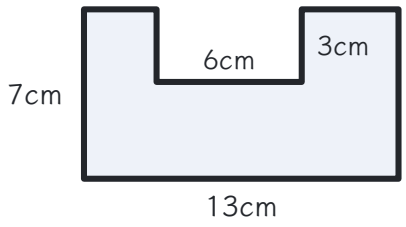
2 次の 形の 面積を 求めましょう。

(1)



ア ＿＿＿＿ cm^2

(2)



イ ＿＿＿＿ cm^2



ヒント

長方形は たて×横、正方形は 1辺×1辺。組み合わせた 形は 分けるか ひこう。

できたら はなまる

つぎまる プリント

面積 ・ つぎは 「m²の面積」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

面
面積

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-92

m²の面積

ふつう ★★☆ ・ m²で 表す



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 次の 長方形の 面積を 求めましょう。

(1) たて 20m、横 2m の にわ → ＿＿＿＿ m²

(2) たて 7m、横 6m の 畑 → ＿＿＿＿ m²

(3) たて 4m、横 14m の にわ → ＿＿＿＿ m²

(4) たて 20m、横 7m の かべ → ＿＿＿＿ m²

(5) たて 13m、横 15m の 教室の ゆか → ＿＿＿＿ m²

(6) たて 12m、横 21m の かべ → ＿＿＿＿ m²

(7) たて 13m、横 25m の かべ → ＿＿＿＿ m²

(8) たて 16m、横 25m の 教室の ゆか → ＿＿＿＿ m²



ヒント

1辺 1m の 正方形が 1m²。たて×横 で 求めよう。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

面
面積

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-93

m^2 と cm^2

ふつう ★★☆ ・ $1m^2=10000cm^2$



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿　がつ ＿＿＿＿　にち

1 □に あてはまる数を 書きましょう。

(1) 2 m^2 ＝ □ cm^2

(2) 3 m^2 ＝ □ cm^2

(3) 7 m^2 ＝ □ cm^2

(4) 20000 cm^2 ＝ □ m^2

(5) 60000 cm^2 ＝ □ m^2

(6) 80000 cm^2 ＝ □ m^2

(7) たて 2m、横 40cm の 長方形 → □ cm^2

(8) たて 3m、横 60cm の 長方形 → □ cm^2



ヒント

1m は 100cm。$1m^2$ は 100cm×100cm＝$10000cm^2$ だよ。
単位を そろえてから かけよう。

できたら はなまる

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

面
面積

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-94

aとha

ふつう ★★☆ ・ 1a＝100m^2・1ha＝10000m^2

aは 10m×10m
haは 100m×100m



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿ がつ ＿＿ にち

1 □に あてはまる数を 書きましょう。

(1) 400 m^2 ＝ □ a

(2) 5a ＝ □ m^2

(3) 6ha ＝ □ m^2

(4) 7ha ＝ □ a

(5) 80000 m^2 ＝ □ ha

(6) たて 10m、横 20m の 畑 → □ a

(7) たて 100m、横 400m の 公園 → □ ha



ヒント

1a は 10m×10m＝100m^2。1ha は 100m×100m＝10000m^2。

できたら はなまる

つぎまる プリント

面積 ・ つぎは 「km²」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

面積

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-95

km^2

むずかしい ★★★ ・ $1km^2=1000000m^2$



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 □に あてはまる数を 書きましょう。

(1) 3 km^2 = □ m^2

(2) 6000000 m^2 = □ km^2

(3) 1 km^2 = □ ha

(4) 3 km^2 = □ ha

(5) たて 5km、横 5km の 土地 → □ km^2

(6) たて 8km、横 9km の 土地 → □ km^2

(7) たて 9km、横 8km の 土地 → □ km^2

(8) 1辺が 1000m の 正方形 → □ km^2



ヒント

1km＝1000m。$1km^2$ は 1000m×1000m だよ。0 の 数に 気をつけよう。

できたら はなまる

つぎまる プリント

面積 ・ つぎは 「面積の単位 まとめ」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

面
面積

しょうがく4ねんせい ・ さんすう ・ s4-96

面積の単位 まとめ

むずかしい ★★★ ・ 面積の 単位の 関係

1辺が 10倍で
100倍



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 □に あてはまる数を 書きましょう。

(1) 8 m^2 = □ cm^2

(2) 500 m^2 = □ a

(3) 6ha = □ a

(4) 3 km^2 = □ ha

(5) 8ha = □ m^2

(6) 50000 cm^2 = □ m^2

(7) 600a = □ ha

(8) 3000000 m^2 = □ km^2



ヒント

m^2・a・ha・km^2 は 100倍ずつ 大きく なるよ。1m^2= 10000cm^2。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

面積 ・ つぎは この たんげんは おしまい

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）