面
面積

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-58

分けて 求めよう

ふつう ★★☆ ・ 三角形に 分けて 求める

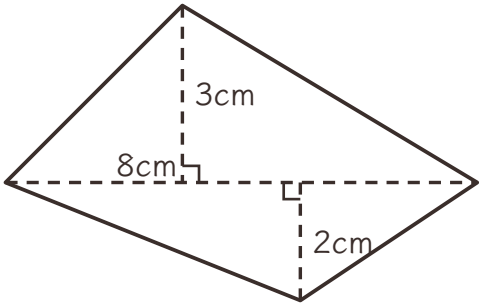
2つの 三角形に
分けよう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち

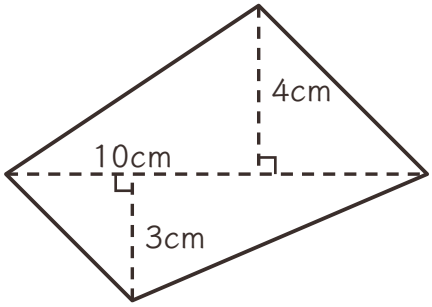
1 点線で 2つの 三角形に 分けて、四角形の 面積を 求めよう。

1



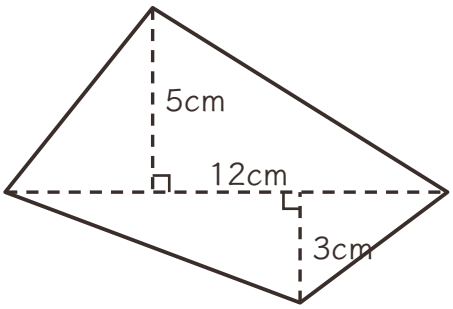
しき ＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿

2



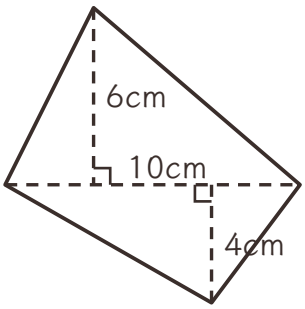
しき ＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿

3



しき ＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿

4



しき ＿＿＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿



ヒント

点線の 対角線を 底辺に すると、上と 下の 三角形の 高さが わかるよ。2つの 面積を たそう。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

面積 ・ つぎは 「高さと 面積の 変わり方」

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5ねんせい ・ さんすう ・ s5-59

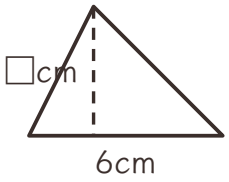
高さと 面積の 変わり方

ふつう ★★☆ ・ 高さと 面積の 変わり方



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿ がつ ＿＿ にち

1 底辺が 6cmの 三角形の 高さを 1cm、2cm、…と 変えます。表の あいている 所に 面積を 書こう。



高さ（cm）	1	2	3	4	5	6
面積（cm²）	3	6				

2 表を 見て 答えよう。

1 高さが 2倍に なると、面積は 何倍に なりますか。 答え ＿＿＿＿＿＿

2 高さが 3倍に なると、面積は 何倍に なりますか。 答え ＿＿＿＿＿＿

3 高さが 10cmの ときの 面積は 何cm²ですか。 答え ＿＿＿＿＿＿

4 面積が 27cm²に なるのは、高さが 何cmの ときですか。 答え ＿＿＿＿＿＿



ヒント

高さが 1cm ふえると、面積は いつも 同じだけ ふえて いるよ。

できたら はなまる

つぎまる プリント

面積 ・ つぎは 「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5ねんせい ・ さんすう ・ s5-60

面積 まとめ

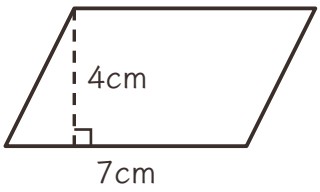
むずかしい ★★★ ・ 面積の まとめ



なまえ _____ ひづけ _____ がつ _____ にち

1 面積を 求めよう。

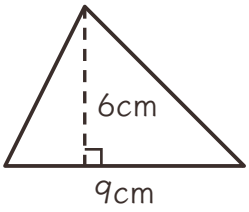
1



しき

答え _____

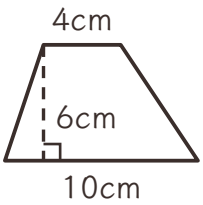
2



しき

答え _____

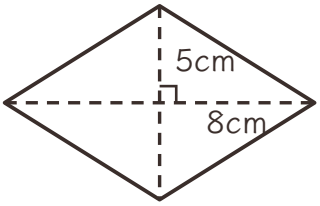
3



しき

答え _____

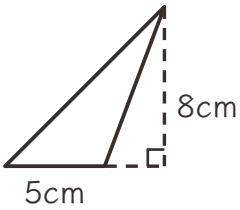
4



しき

答え _____

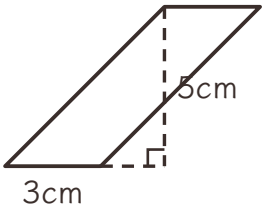
5



しき

答え _____

6



しき

答え _____

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）