面
面積

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-55

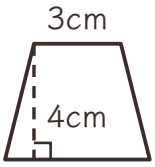
台形の 面積

ふつう ★★☆ ・ （上底＋下底）×高さ÷2



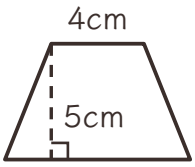
なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 台形の 面積を 求めよう。

1


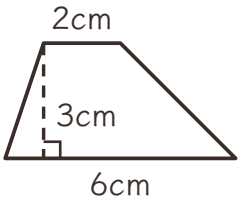
しき

答え ＿＿＿＿

2


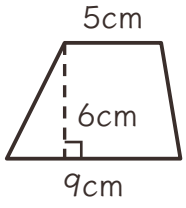
しき

答え ＿＿＿＿

3


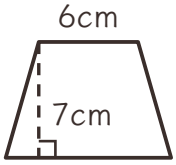
しき

答え ＿＿＿＿

4


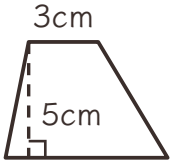
しき

答え ＿＿＿＿

5


しき

答え ＿＿＿＿

6


しき

答え ＿＿＿＿



ヒント

台形の 面積＝（上底＋下底）×高さ÷2。同じ 台形を さかさに 2つ ならべると 平行四辺形に なるよ。

できたら はなまる

つぎまる プリント

面積 ・ つぎは 「ひし形の 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

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-56

ひし形の 面積

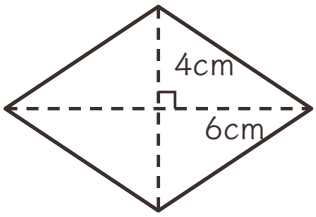
ふつう ★★☆ ・ 対角線×対角線÷2

対角線を
使おう



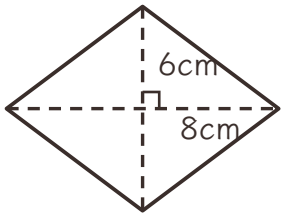
なまえ _____ ひづけ _____ がつ _____ にち

1 ひし形の 面積を 求めよう。

1


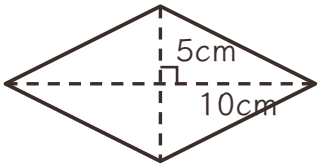
しき

答え _____

2


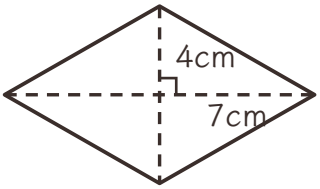
しき

答え _____

3


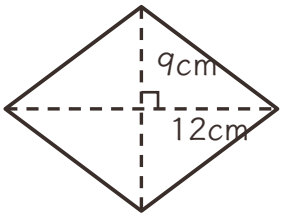
しき

答え _____

4


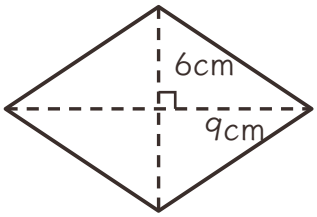
しき

答え _____

5


しき

答え _____

6


しき

答え _____



ヒント

ひし形の 面積＝対角線×対角線÷2。まわりに 長方形を かくと、その 半分に なって いるよ。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

面積 ・ つぎは 「台形と ひし形の 長さ」

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 ・ s5-57

台形と ひし形の 長さ

むずかしい ★★★ ・ 面積から 長さを 求める

公式に □を 入れよう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿　がつ ＿＿＿＿　にち

1 次の 長さを 求めよう。

1. 面積が 30cm²、上底 4cm、下底 8cmの 台形の 高さ　答え ＿＿＿＿＿＿
2. 面積が 45cm²、上底 3cm、下底 7cmの 台形の 高さ　答え ＿＿＿＿＿＿
3. 面積が 56cm²、上底 5cm、下底 9cmの 台形の 高さ　答え ＿＿＿＿＿＿
4. 面積が 24cm²で、1本の 対角線が 8cmの ひし形の もう1本の 対角線　答え ＿＿＿＿＿＿
5. 面積が 35cm²で、1本の 対角線が 7cmの ひし形の もう1本の 対角線　答え ＿＿＿＿＿＿
6. 面積が 54cm²で、1本の 対角線が 12cmの ひし形の もう1本の 対角線　答え ＿＿＿＿＿＿



ヒント

公式に わかって いる 数と □を 入れて 式に しよう。÷2が ある ときは、まず 面積を 2倍しよう。

できたら はなまる

つぎまる プリント

面積 ・ つぎは 「分けて 求めよう」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）