円
面積

しょうがく6ねんせい ・ さんすう ・ s6-45

葉っぱの形の面積

むずかしい ★★★ ・ 4分の1の円-三角形 を2つ

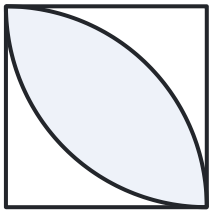
半分に
分けてみよう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 色のついた部分の面積を求めよう。円周率は 3.14 とします。

1

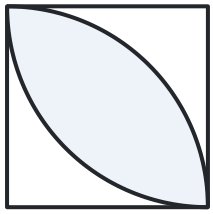


10cm

式

＿＿＿＿ cm²

2

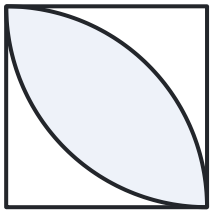


4cm

式

＿＿＿＿ cm²

3

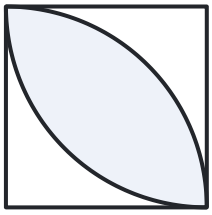


6cm

式

＿＿＿＿ cm²

4

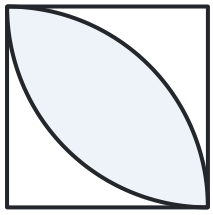


8cm

式

＿＿＿＿ cm²

5

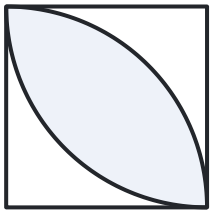


2cm

式

＿＿＿＿ cm²

6



20cm

式

＿＿＿＿ cm²



ヒント

対角線で半分に分けると、4分の1の円から直角二等辺三角形をひいた形が2つできるよ。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

面積 ・ つぎは 「およその面積 三角形」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）