しょうがく6ねんせい ・ さんすう ・ s6-43

正方形と円の形

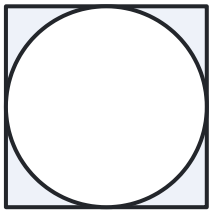
ふつう ★★☆ ・ 正方形と円を組み合わせる



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。

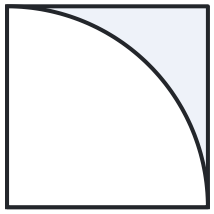
1



式

□ cm²

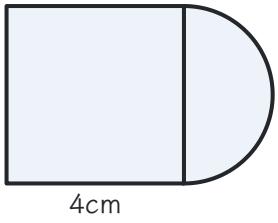
2



式

□ cm²

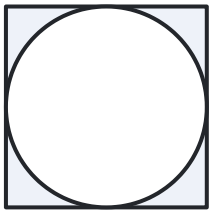
3



式

□ cm²

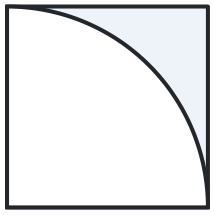
4



式

□ cm²

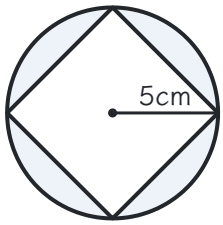
5



式

□ cm²

6



式

□ cm²



ヒント

全体の形から、白い部分をひこう。正方形の対角線は円の直径だよ。

書体: Klee One（SIL Open Font License）