

小5

中学受験 算数

ふつう

名前

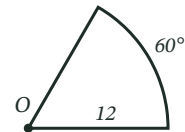
面積

月 日

1 組み合わせた長方形・三角形や四角形・道・円とおうぎ形 基本

次の問いに答えなさい。

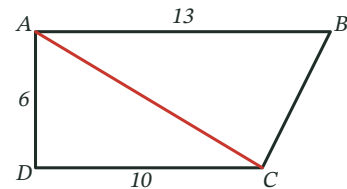
- (1) 右の図のような、中心角 60° のおうぎ形の面積は何 cm^2 ですか。円周率は 3.14 とします。



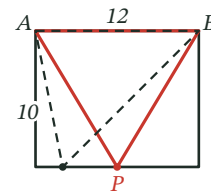
2 等積変形・葉っぱ形・三角形の差・台形の対角線 標準

次の問いに答えなさい。

- (1) 右の図のような台形ABCDを、対角線ACで2つの三角形に分けました。三角形ABCの面積は何 cm^2 ですか。



- (2) 右の図で、点Pは辺DC上のどこにあっても、三角形ABPの面積は同じになります。三角形ABPの面積は何 cm^2 ですか。



できた / 3問

