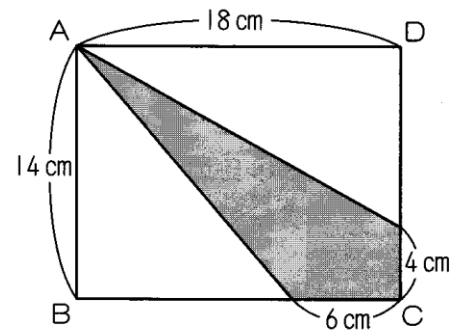


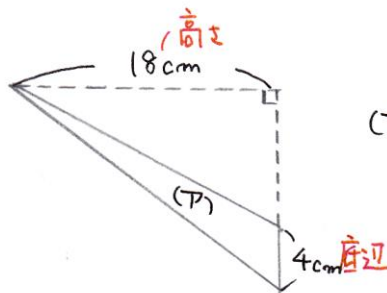
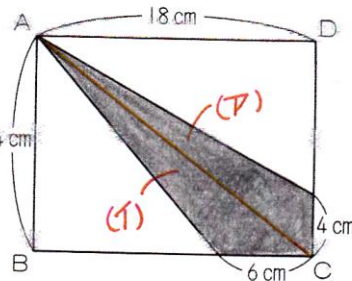
(問題)

右の図の四角形ABCDは、たてが14 cm、横が18 cmの長方形です。かげの部分の面積は何 cm^2 ですか。

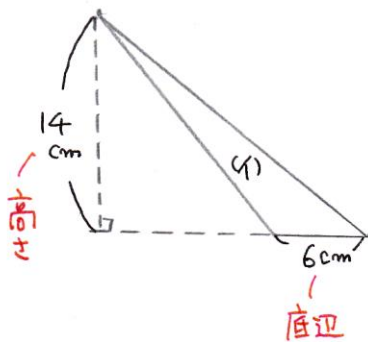


(解説)

AとCを結び
(P)と(1)の2つの
三角形に分ける。



$$(P) \cdots 18 \times 4 \div 2 \\ = 36 (\text{cm}^2)$$



$$(1) \cdots 6 \times 14 \div 2 \\ = 42 (\text{cm}^2)$$

$$(P) + (1) = 36 + 42 \\ = 78 (\text{cm}^2)$$

$$\boxed{78 \text{ cm}^2}$$