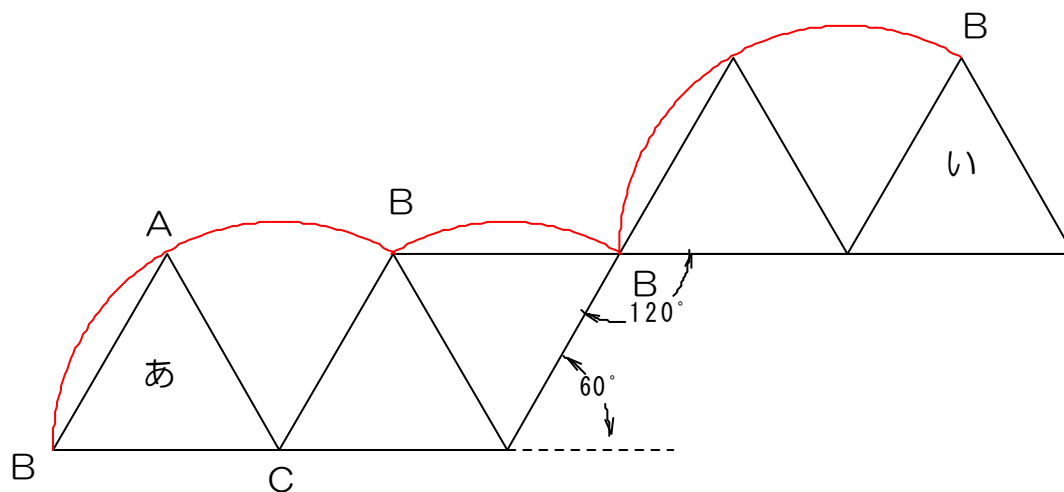


算数オンライン塾 10月30日の問題 解説

(解説)



図のようにBは動いていきますので、 $120+60+120=300$ 度が移動する角度になります。

したがって長さは

$$3 \times 2 \times 3.14 \times \frac{300}{360} = 15.7 \text{cm になります。}$$

(答え) 15.7cm