

算数オンライン塾 6月12日の問題 解説

下図のように回転するので、 240° が1回、 180° が3回、 60° が1回になるので、
合計 $240+540+60=840^\circ$ になります。

したがって移動する距離は

$$3 \times 2 \times 3.14 \times \frac{840}{360} = 14 \times 3.14 = 43.96$$

(答え) 43.96cm

