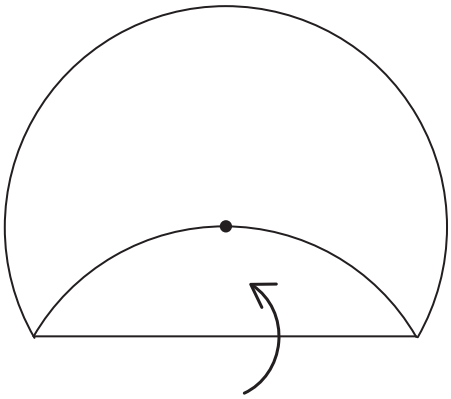
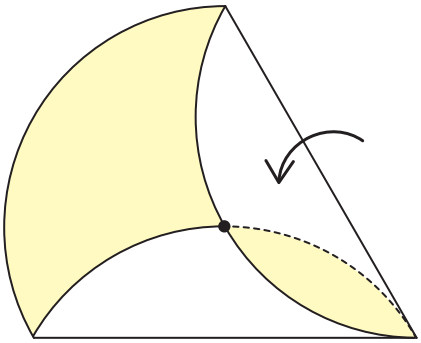
次の手順で，半径が 6cm の円の画用紙を中心が重なるように折り返しました。色のついた部分の面積の和は何 cm^2 ですか。

（手順１）



（手順２）