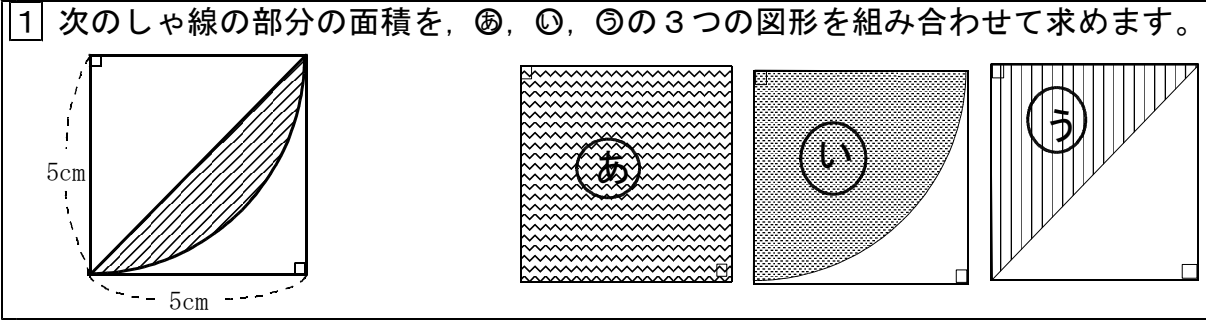
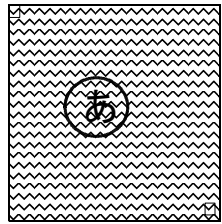
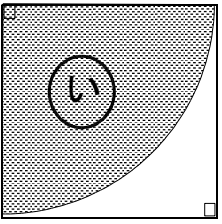
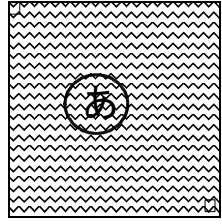
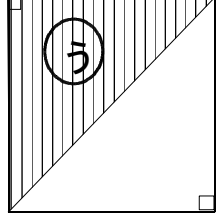
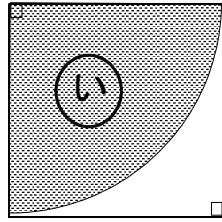
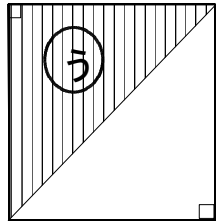


1 次のしゃ線の部分の面積を、㊦、㊧、㊨の3つの図形を組み合わせて求めます。



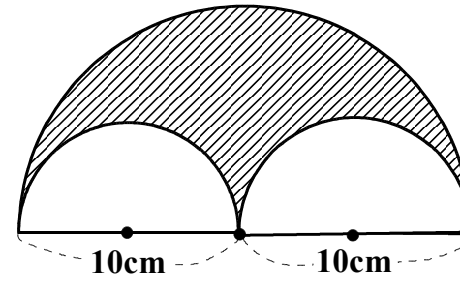
① どのように求めればよいでしょうか。正しいものに○を付けましょう。

	—		()
	—		()
	—		()

② しゃ線の部分の面積を求めましょう。

()

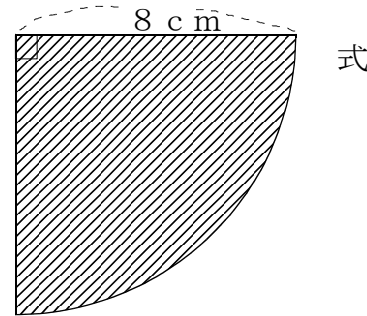
2 次のしゃ線の部分の面積を求めましょう。



式

()

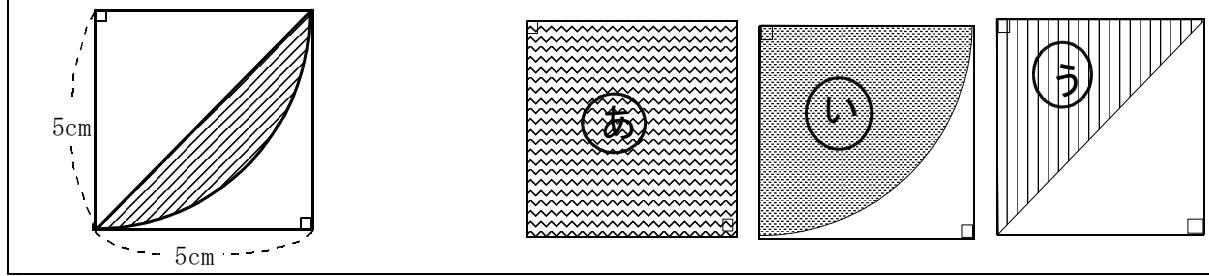
3 次の図形の面積を求めましょう。



式

()

1 次のしゃ線の部分の面積を、㉔、㉕、㉖の3つの図形を組み合わせて求めます。



2 どのように求めればよいでしょうか。正しいものに○を付けましょう。

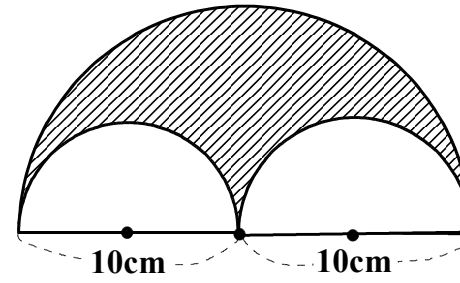
	—		()
	—		()
	—		(○)

2 次のしゃ線の部分の面積を求めましょう。

$$\begin{aligned}
 & 5 \times 5 \times 3.14 \div 4 - 5 \times 5 \div 2 = \\
 & = 19.625 - 12.5 \\
 & = 7.125
 \end{aligned}$$

(7.125cm²)

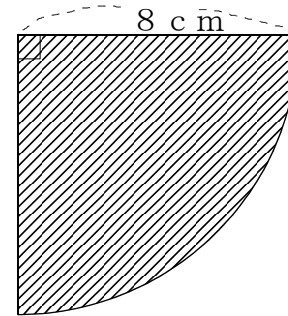
2 次のしゃ線の部分の面積を求めましょう。



$$\begin{aligned}
 \text{式} \quad & 10 \times 10 \times 3.14 \div 2 - 5 \times 5 \times 3.14 \\
 & = 157 - 78.5 \\
 & = 78.5
 \end{aligned}$$

(78.5cm²)

3 次の図形の面積を求めましょう。



$$\begin{aligned}
 \text{式} \quad & 8 \times 8 \times 3.14 \div 4 \\
 & = 8 \times 2 \times 3.14 \\
 & = 50.24
 \end{aligned}$$

(50.24cm²)