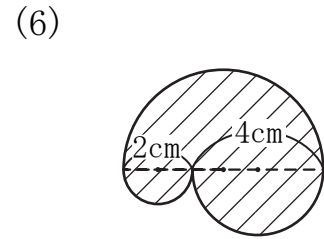
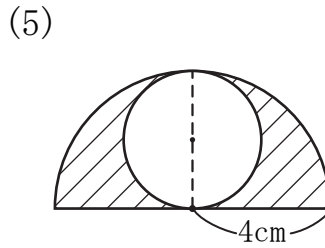
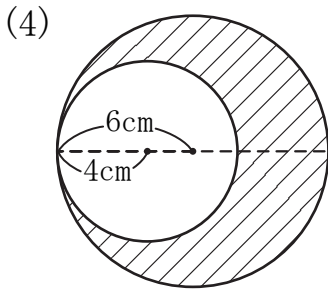
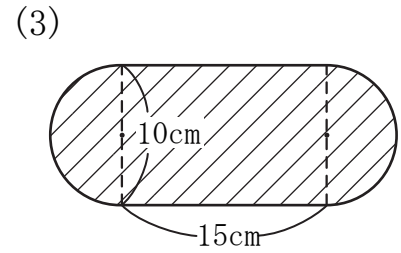
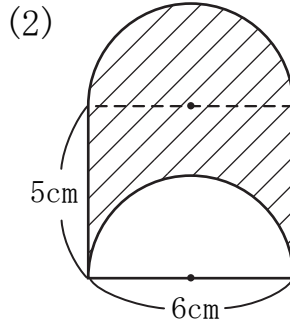
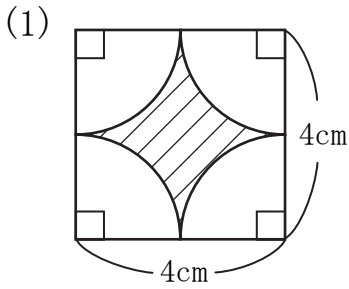


【1】 次のしや線の部分の面積を求めなさい。



(1) 式 $4 \times 4 - 2 \times 2 \times 3.14 = 3.44$
 一辺が 4cm の正方形から、半径 2cm の円 1 つ分の面積を引く

(1) 答え 3.44cm²

(2) 式 $5 \times 6 = 30$
 たて 5cm、よこ 6cm の長方形の面積に等しい。

(2) 答え 30cm²

(3) 式 $10 \times 15 + 5 \times 5 \times 3.14 = 228.5$
 たて 10cm よこ 15cm の長方形の面積に、半径 5cm の円の面積を足す。

(3) 答え 228.5cm²

(4) 式 $6 \times 6 \times 3.14 - 4 \times 4 \times 3.14 = 62.8$
 半径 6cm の円の面積から、半径 4cm の円の面積を引く。

(4) 答え 62.8cm²

(5) 式 $4 \times 4 \times 3.14 \div 2 - 2 \times 2 \times 3.14 = 12.56$
 半径 4cm の半円の面積から、半径 2cm の円の面積を引く。

(5) 答え 12.56cm²

(6) 式 $1 \times 1 \times 3.14 \div 2 + 2 \times 2 \times 3.14 \div 2 + 3 \times 3 \times 3.14 \div 2 = 21.98$
 直径が 2cm、4cm、6cm (半径に直すと 1cm、2cm、3cm) の半円の面積を足す。

(6) 答え 21.98cm²