

# 算数オンライン塾 9月23日の問題 解説

(1)  $6 \times 2 \times 3.14 \times 5 = 188.4$

(答え)  $188.4\text{cm}^2$

(2) ①

右図で三角形 POT は正三角形、1 辺は 5cm。

PR=2.5cm から三角形 PQO の面積は

$$5 \times 2.5 \div 2 = 6.25$$

$$6.25 \times 12 = 75$$

(答え)  $75\text{cm}^2$

②  $6 \times 6 \times 3.14 \times 5 \div 75 = 7.536$

(答え)  $7.536\text{cm}$

