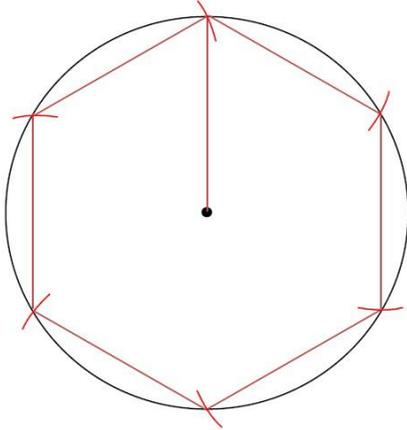


5年 15 (3)	内角の和、角柱、円	___年 ___組
		名前

- ① 円の中に、コンパスを使って、正六角形をかきましょう。



- ② 次の円の円周の長さを求めましょう。(円周率は3.14)

① 直径 10cm の円
式 $10 \times 3.14 = 31.4$

答え (31.4cm)

② 直径 8cm の円
式 $8 \times 3.14 = 25.12$

答え (25.12cm)

③ 半径 3cm の円
式 $3 \times 2 \times 3.14 = 18.84$

答え (18.84cm)

④ 半径 6cm の円
式 $6 \times 2 \times 3.14 = 37.68$

答え (37.68cm)

- ③ 円周が次の長さのとき、直径と半径を求めましょう。(円周率は3.14)

① 円周 6.28cm
式 $6.28 \div 3.14 = 2$
 $2 \div 2 = 1$

答え 直径 (2cm)
半径 (1cm)

② 円周 18.84cm
式 $18.84 \div 3.14 = 6$
 $6 \div 2 = 3$

答え 直径 (6cm)
半径 (3cm)