

円と多角形

目標時間		5分
------	--	----

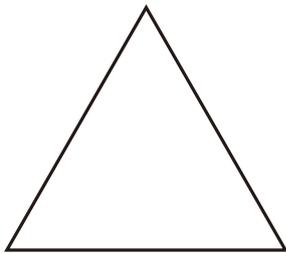
NO. 1

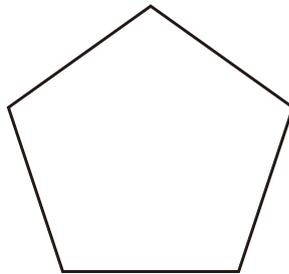
名前	
----	--

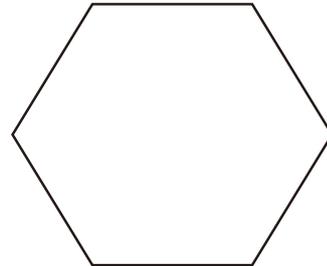
/ 6

1

下の図は正多角形です。それぞれの名前を答えなさい。



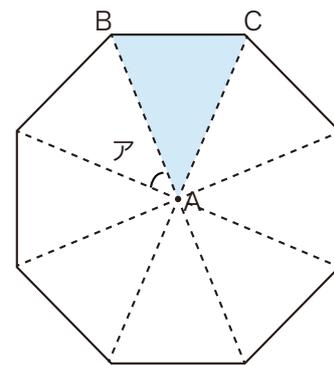




2

右の図のような正八角形があります。

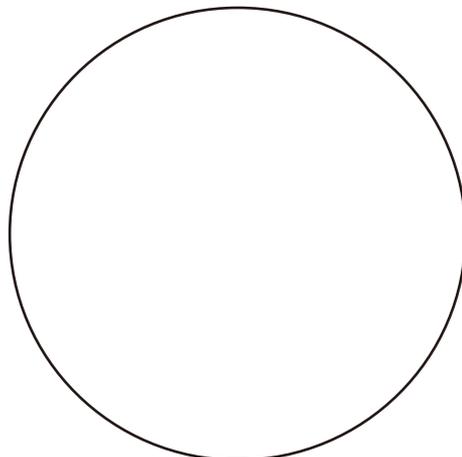
① 三角形ABCは何という三角形ですか。



② アの角度は、何度ですか。

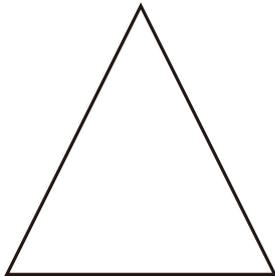
3

下の半径 3 cmの円を使って正八角形を書きましょう。

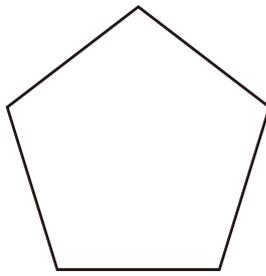


答え

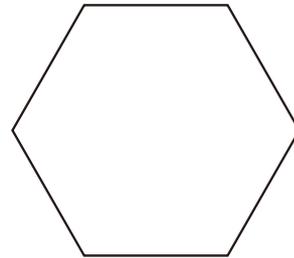
1 下の図は正多角形です。それぞれの名前を答えなさい。



正三角形

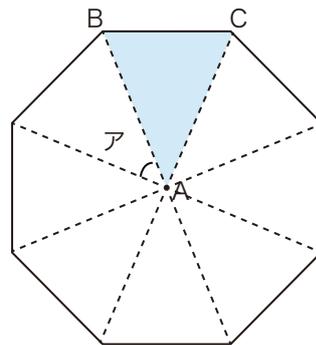


正五角形



正六角形

2 右の図のような正八角形があります。



① 三角形ABCは何という三角形ですか。

二等辺三角形

② アの角度は、何度ですか。

$$360 \div 8 = 45$$

45°

3 下の半径 3 cmの円を使って正八角形を書きましょう。

* 円の中心を8等分して
対角線を書いてつなぐ

