正多角形

やさしい ★☆☆ ・ 正多角形の せいしつ

かたち

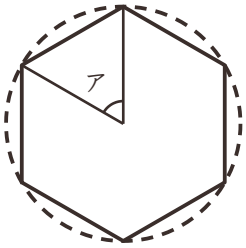
中心の 角は
360°を 等分



なまえ _____ ひづけ _____ がつ _____ にち

1 円の 中心の 角を 等分して かいた 正多角形です。アの 角の 大きさを 求めよう。

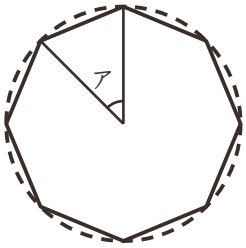
1



正六角形

答え _____ °

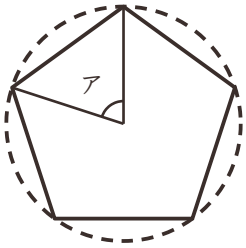
2



正八角形

答え _____ °

3



正五角形

答え _____ °

2 次の 問いに 答えよう。

1 半径 4cmの 円に かいた 正六角形の 1辺の 長さ _____

2 正六角形の まわりの 長さ（1辺が 4cm） _____

3 正八角形の 辺の 数 _____

4 正五角形の 1つの 角（中心と 2つの ちょう点で できる 三角形を 使う） _____

できたら はなまる

つぎまる プリント

かたち ・ つぎは 「円周の 長さ」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）