かたち

正多角形

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ

中心の 角は
360°を 等分



こたえ

- 1: (1) 360÷6＝60　60°　(2) 360÷8＝45　45°　(3) 360÷5＝72　72°
- 2: (1) 4cm（正三角形が 6こ できる）　(2) 4×6＝24　24cm　(3) 8本　(4) （180-72）÷2×2＝108　108°

みてあげる ところ

- 正多角形は 辺の 長さが すべて 等しく、角の 大きさも すべて 等しい 多角形です。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

かたち

円周の 長さ

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- (1) 10×3.14＝31.4　31.4cm　(2) 4×3.14＝12.56　12.56cm　(3) 20×3.14＝62.8　62.8cm　(4) 6×2×3.14＝37.68　37.68cm　(5) 10×2×3.14＝62.8　62.8cm　(6) 2.5×3.14＝7.85　7.85cm

みてあげる ところ

- 半径の 図で、2倍するのを わすれて いないか 見てください。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

かたち

円周から 直径を 求めよう

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- (1) 31.4÷3.14＝10　10cm　(2) 12.56÷3.14＝4　4cm　(3) 18.84÷3.14＝6　6cm　(4) 47.1÷3.14＝15　15cm　(5) 62.8÷3.14＝20、20÷2＝10　10cm　(6) 25.12÷3.14＝8、8÷2＝4　4cm

みてあげる ところ

- □×3.14＝31.4 の ように、□を 使った 式で 考えられて いるか 見てください。

書体: Klee One（SIL Open Font License）