



正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

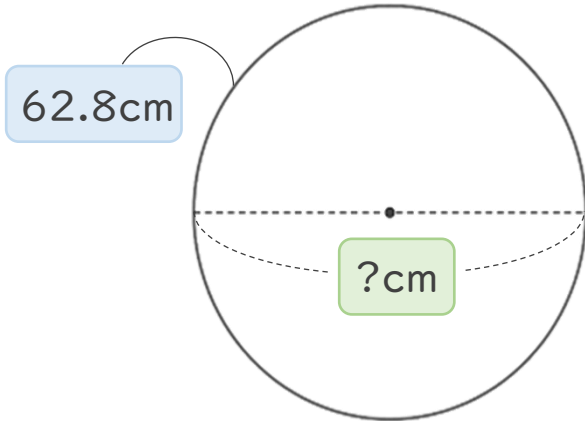


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 円周の長さが62.8cmの円の直径は何cmですか。

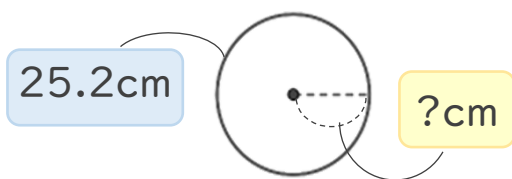


直径 は、
円周の長さ ÷ 3.14 で
求めます。

$$\text{式： } 62.8 \div 3.14 =$$

答え： _____

② 円周の長さが25.12cmの円の半径は何cmですか。



最初は 直径 を求めよう。

$$\text{式： } 25.12 \div 3.14 = 8$$

半径 は、直径 の半分の長さです。

$$8 \div 2 =$$

答え： _____





正多角形と
円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

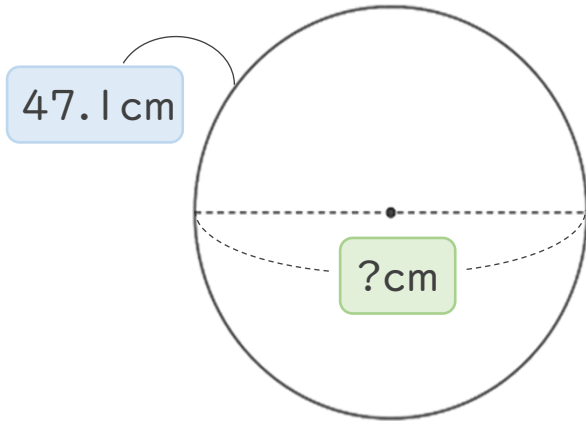


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 円周の長さが47.1cmの円の直径は何cmですか。



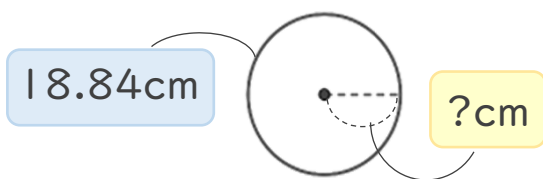
直径 は、

円周の長さ \div 3.14 で
求めます。

$$\text{式： } 47.1 \div 3.14 =$$

答え： _____

② 円周の長さが18.84の円の半径は何cmですか。



最初は 直径 を求めよう。

式：

半径 は、 直径 の半分の長さです。

答え： _____





正多角形と
円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

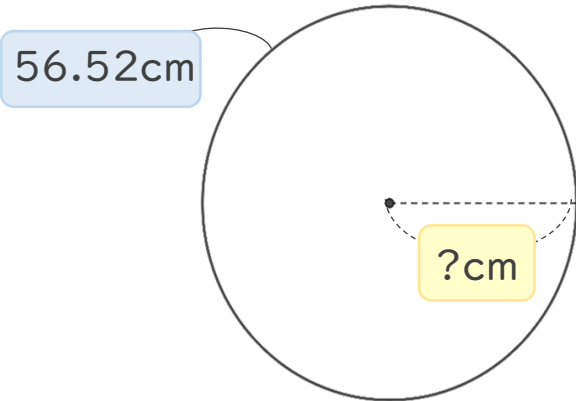


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 円周の長さが56.52の円の半径は何cmですか。



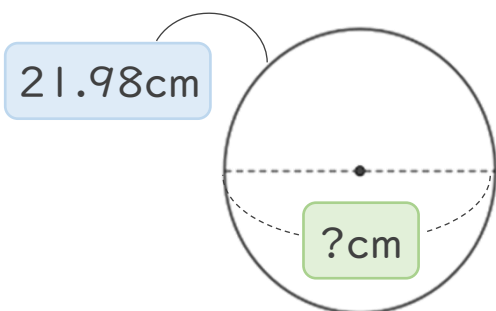
最初は **直径** を求めよう。

式： $56.52 \div 3.14 =$

半径 は、**直径** の半分の長さです。

答え： _____

② 円周の長さが21.98cmの円の直径は何cmですか。



直径 は、
円周の長さ $\div 3.14$ で
求めます。

式：

答え： _____



正多角形と
円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

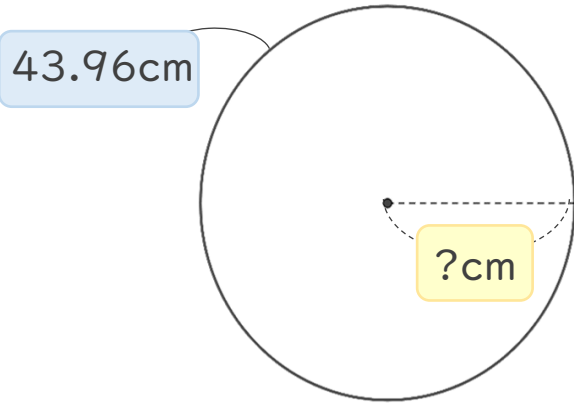


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。

① 円周の長さが43.96の円の半径は何cmですか。



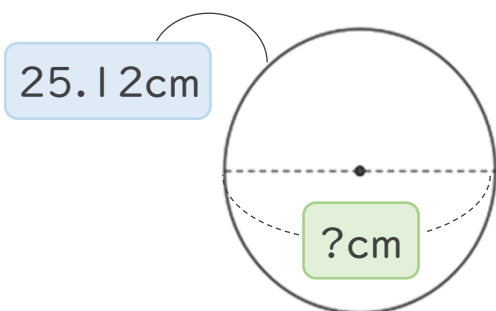
最初は **直径** を求めよう。

式：

半径 は、**直径** の半分の長さです。

答え： _____

② 円周の長さが25.12cmの円の直径は何cmですか。



直径 は、
円周の長さ \div 3.14 で
求めます。

式：

答え： _____





正多角形と
円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 円周の長さが25.12cmの円の
直径は何cmですか。

$$\text{式： } 25.12 \div 3.14 \\ =$$

答え： _____

③ 円周の長さが37.68cmの円の
半径は何cmですか。

式：

答え： _____

② 円周の長さが28.26cmの円の
半径は何cmですか。

$$\text{式： } 28.26 \div 3.14 \\ =$$

$$9 \div 2 =$$

答え： _____

④ 円周の長さが21.98cmの円の
直径は何cmですか。

式：

答え： _____



正多角形と
円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 円周の長さが56.52cmの円の
直径は何cmですか。

式： $56.52 \div 3.14$
=

答え： _____

② 円周の長さが6.28cmの円の
半径は何cmですか。

式：

答え： _____

③ 円周の長さが12.56cmの円の
半径は何cmですか。

式：

答え： _____

④ 円周の長さが25.12cmの円の
直径は何cmですか。

式：

答え： _____



正多角形と
円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 円周の長さが40.82cmの円の
半径は何cmですか。

式： $40.82 \div 3.14$
=

答え： _____

② 円周の長さが21.98cmの円の
直径は何cmですか。

式：

答え： _____

③ 円周の長さが56.52cmの円の
直径は何cmですか。

式：

答え： _____

④ 円周の長さが18.84cmの円の
半径は何cmですか。

式：

答え： _____



正多角形と
円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。

① 円周の長さが50.24cmの円の
半径は何cmですか。

式：

答え： _____

② 円周の長さが25.12cmの円の
直径は何cmですか。

式：

答え： _____

③ 円周の長さが34.54cmの円の
直径は何cmですか。

式：

答え： _____

④ 円周の長さが43.96cmの円の
半径は何cmですか。

式：

答え： _____



正多角形と
円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。

① 円周の長さが53.38cmの円の
直径は何cmですか。

式：

答え： _____

② 円周の長さが37.68cmの円の
半径は何cmですか。

式：

答え： _____

③ 円周の長さが43.96cmの円の
半径は何cmですか。

式：

答え： _____

④ 円周の長さが40.82cmの円の
直径は何cmですか。

式：

答え： _____



正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

10

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。

① 半径1.5cmの円の円周の長さを求めましょう。

式：

答え： _____

② 円周の長さが18.84cmの円の直径は何cmですか。

式：

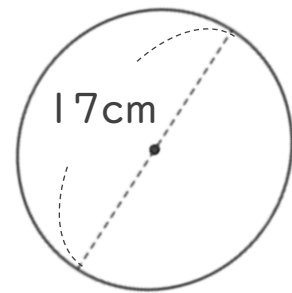
答え： _____

③ 円周の長さが50.24cmの円の半径は何cmですか。

式：

答え： _____

④ 次の円の、円周の長さを求めましょう。



式：

答え： _____



正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。

① 半径2.5cmの円の円周の長さを求めましょう。

式：

答え： _____

② 円周の長さが59.66cmの円の直径は何cmですか。

式：

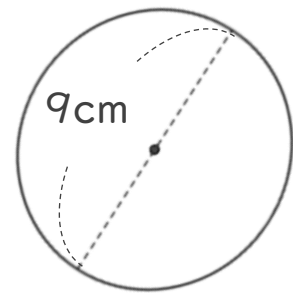
答え： _____

③ 円周の長さが37.68cmの円の半径は何cmですか。

式：

答え： _____

④ 次の円の、円周の長さを求めましょう。



式：

答え： _____



正多角形と
円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

12

日にち： 月 日

名まえ _____

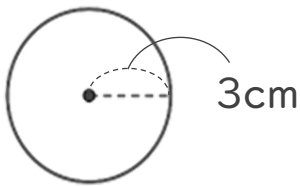
・ 次の問いに答えなさい。(各25点)

① 円周の長さが47.1の円の
直径は何cmですか。

式：

答え： _____

② 次の円の、円周の長さを求め
ましょう。



式：

答え： _____

③ 直径2cmの円の円周の長さ
を求めましょう。

式：

答え： _____

④ 円周の長さが15.7cmの円の
半径は何cmですか。

式：

答え： _____



正多角形と
円周の長さ 8

● 円周から
直径・半径を求める

13

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。(各25点)

① 円周の長さが21.98の円の
直径は何cmですか。

式：

答え： _____

② 円周の長さが56.52cmの円の
半径は何cmですか。

式：

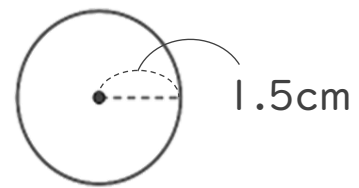
答え： _____

③ 直径20cmの円の円周の長さ
を求めましょう。

式：

答え： _____

④ 次の円の、円周の長さを求め
ましょう。



式：

答え： _____



正多角形と
円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

14

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。

① 半径8cmの円の円周の長さを求めましょう。

式：

答え： _____

② 円周の長さが28.26cmの円の直径は何cmですか。

式：

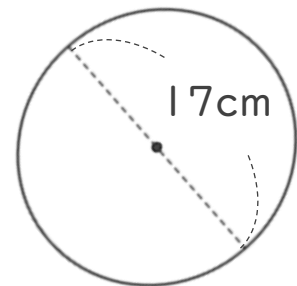
答え： _____

③ 円周の長さが43.96cmの円の半径は何cmですか。

式：

答え： _____

④ 次の円の、円周の長さを求めましょう。



式：

答え： _____

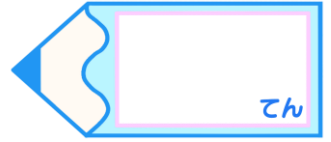


正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

15

目指せ75点!



名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。(各25点)

① 円周の長さが40.82cmの円の直径は何cmですか。

式：

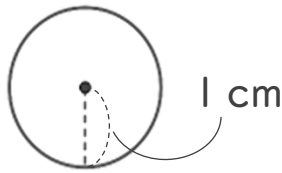
答え： _____

③ 直径5cmの円の円周の長さを求めましょう。

式：

答え： _____

② 次の円の、円周の長さを求めましょう。



式：

答え： _____

④ 円周の長さが34.54cmの円の半径は何cmですか。

式：

答え： _____

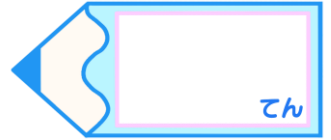


正多角形と
円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

16

目指せ75点!



名まえ

・ 次の問いに答えなさい。

① 円周の長さが28.26cmの円の
半径は何cmですか。

式：

答え：

② 円周の長さが34.54cmの円の
直径は何cmですか。

式：

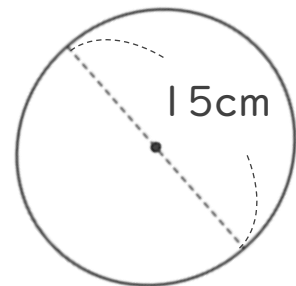
答え：

③ 半径7cmの円の円周の長さ
を求めましょう。

式：

答え：

④ 次の円の、円周の長さを求め
ましょう。



式：

答え：



正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

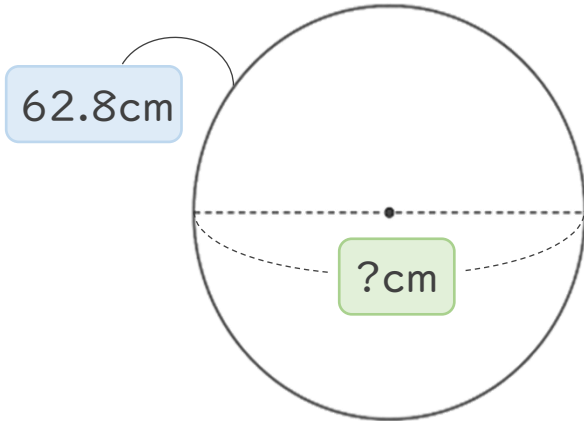


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 円周の長さが62.8cmの円の直径は何cmですか。

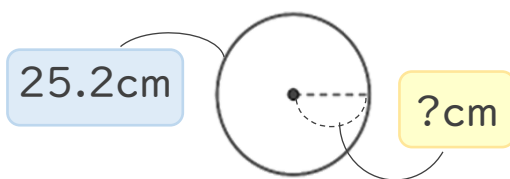


直径 は、
円周の長さ $\div 3.14$ で
求めます。

$$\text{式： } 62.8 \div 3.14 = 20$$

答え： 20 cm

② 円周の長さが25.12cmの円の半径は何cmですか。



最初は 直径 を求めよう。

$$\text{式： } 25.12 \div 3.14 = 8$$

半径 は、直径 の半分の長さです。

$$8 \div 2 = 4$$

答え： 4 cm





正多角形と
円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

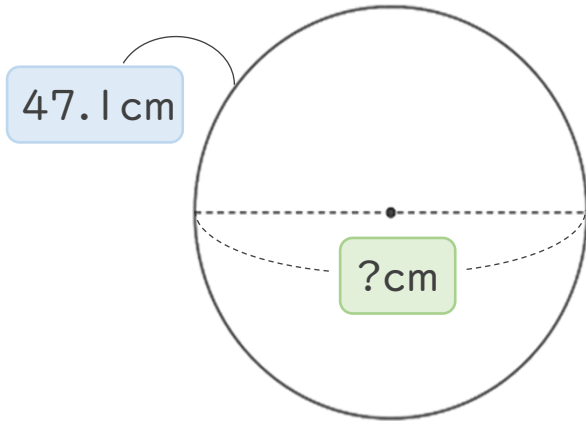


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 円周の長さが47.1cmの円の直径は何cmですか。



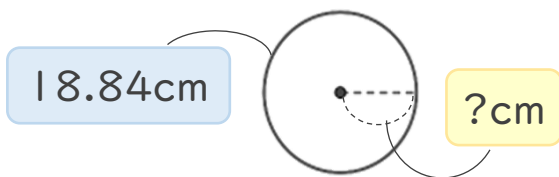
直径 は、

円周の長さ \div 3.14 で
求めます。

$$\text{式： } 47.1 \div 3.14 = 15$$

答え： 15 cm

② 円周の長さが18.84の円の半径は何cmですか。



最初は 直径 を求めよう。

$$\text{式： } 18.84 \div 3.14 = 6$$

半径 は、直径 の半分の長さです。

$$6 \div 2 = 3$$

答え： 3 cm





正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

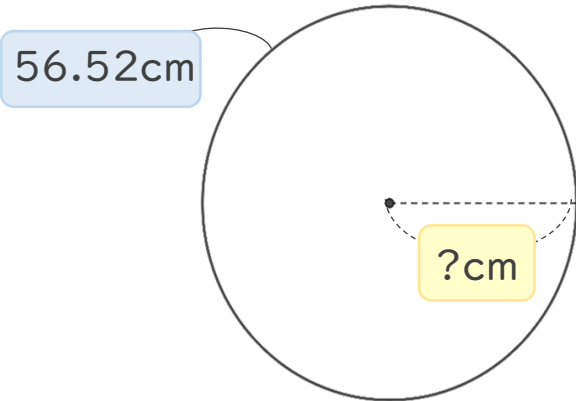


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 円周の長さが56.52の円の半径は何cmですか。



最初は **直径** を求めよう。

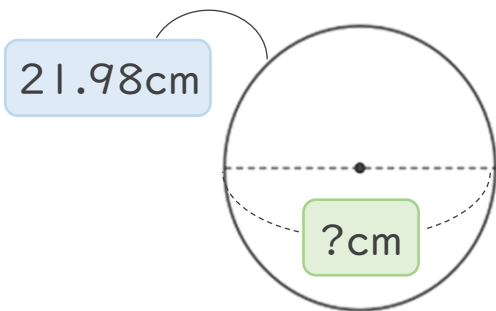
$$\text{式： } 56.52 \div 3.14 = 18$$

半径 は、**直径** の半分の長さです。

$$18 \div 2 = 9$$

答え： 9 cm

② 円周の長さが21.98cmの円の直径は何cmですか。



直径 は、
円周の長さ $\div 3.14$ で
求めます。

$$\text{式： } 21.98 \div 3.14 = 7$$

答え： 7 cm





正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

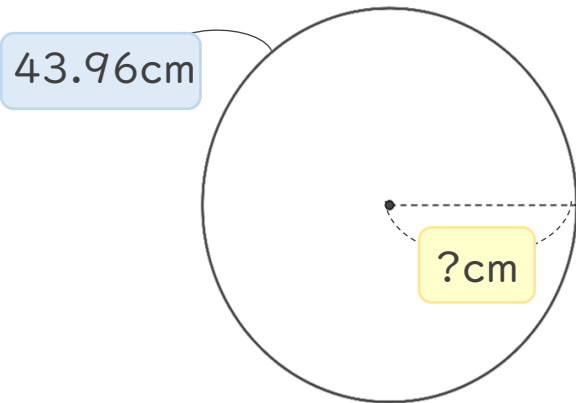


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。

① 円周の長さが43.96の円の半径は何cmですか。



最初は **直径** を求めよう。

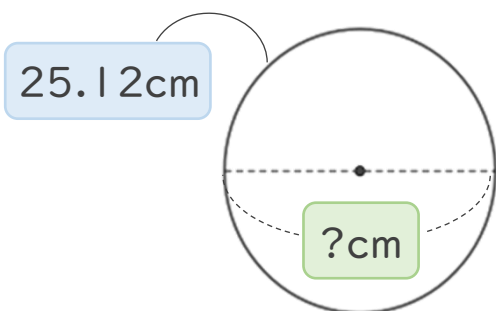
$$\text{式： } 43.96 \div 3.14 = 14$$

半径 は、**直径** の半分の長さです。

$$14 \div 2 = 7$$

答え： 7 cm

② 円周の長さが25.12cmの円の直径は何cmですか。



直径 は、
円周の長さ $\div 3.14$ で
求めます。

$$\text{式： } 25.12 \div 3.14 = 8$$

答え： 8 cm



正多角形と
円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 円周の長さが25.12cmの円の
直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 25.12 \div 3.14 \\ & = 8 \end{aligned}$$

答え：8 cm

② 円周の長さが28.26cmの円の
半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 28.26 \div 3.14 \\ & = 9 \\ & 9 \div 2 = 4.5 \end{aligned}$$

答え：4.5 cm

③ 円周の長さが37.68cmの円の
半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 37.68 \div 3.14 \\ & = 12 \\ & 12 \div 2 = 6 \end{aligned}$$

答え：6 cm

④ 円周の長さが21.98cmの円の
直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 21.98 \div 3.14 \\ & = 7 \end{aligned}$$

答え：7 cm





正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 円周の長さが56.52cmの円の
直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 56.52 \div 3.14 \\ & = 18 \end{aligned}$$

答え： 18cm

② 円周の長さが6.28cmの円の
半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 6.28 \div 3.14 \\ & = 2 \\ & 2 \div 2 = 1 \end{aligned}$$

答え： 1 cm

③ 円周の長さが12.56cmの円の
半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 12.56 \div 3.14 \\ & = 4 \\ & 4 \div 2 = 2 \end{aligned}$$

答え： 2 cm

④ 円周の長さが25.12cmの円の
直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 25.12 \div 3.14 \\ & = 8 \end{aligned}$$

答え： 8 cm



正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① 円周の長さが40.82cmの円の
半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 40.82 \div 3.14 \\ & = 13 \end{aligned}$$

$$13 \div 2 = 6.5$$

答え：6.5 cm

② 円周の長さが21.98cmの円の
直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 53.38 \div 3.14 \\ & = 17 \end{aligned}$$

答え：17 cm

③ 円周の長さが56.52cmの円の
直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 56.52 \div 3.14 \\ & = 18 \end{aligned}$$

答え：18 cm

④ 円周の長さが18.84cmの円の
半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 18.84 \div 3.14 \\ & = 6 \end{aligned}$$

$$6 \div 2 = 3$$

答え：3 cm



正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。

① 円周の長さが50.24cmの円の
半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 50.24 \div 3.14 \\ & = 16 \end{aligned}$$

$$16 \div 2 = 8$$

答え：8 cm

② 円周の長さが25.12cmの円の
直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 25.12 \div 3.14 \\ & = 8 \end{aligned}$$

答え：8 cm

③ 円周の長さが34.54cmの円の
直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 34.54 \div 3.14 \\ & = 11 \end{aligned}$$

答え：11 cm

④ 円周の長さが43.96cmの円の
半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 43.96 \div 3.14 \\ & = 14 \end{aligned}$$

$$14 \div 2 = 7$$

答え：7 cm





正多角形と 円周の長さ 8

● 円周から
直径・半径を求める



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。

① 円周の長さが53.38cmの円の
直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 53.38 \div 3.14 \\ & = 17 \end{aligned}$$

答え： 17 cm

② 円周の長さが37.68cmの円の
半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 37.68 \div 3.14 \\ & = 12 \\ & 12 \div 2 = 6 \end{aligned}$$

答え： 6 cm

③ 円周の長さが43.96cmの円の
半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 43.96 \div 3.14 \\ & = 14 \\ & 14 \div 2 = 7 \end{aligned}$$

答え： 7 cm

④ 円周の長さが40.82cmの円の
直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 40.82 \div 3.14 \\ & = 13 \end{aligned}$$

答え： 13 cm



正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

10

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。

- ① 半径1.5cmの円の円周の長さを求めましょう。

円の直径は 3 cm

$$\begin{aligned} \text{式：} & 3 \times 3.14 \\ & = 9.42 \end{aligned}$$

答え： 9.42 cm

- ② 円周の長さが18.84cmの円の直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 18.84 \div 3.14 \\ & = 6 \end{aligned}$$

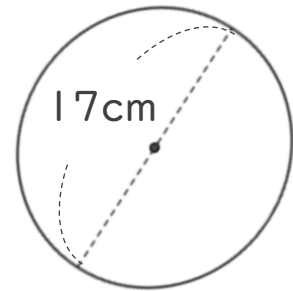
答え： 6 cm

- ③ 円周の長さが50.24cmの円の半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 50.24 \div 3.14 \\ & = 16 \\ & 16 \div 2 = 8 \end{aligned}$$

答え： 8 cm

- ④ 次の円の、円周の長さを求めましょう。



$$\begin{aligned} \text{式：} & 17 \times 3.14 \\ & = 53.38 \end{aligned}$$

答え： 53.38 cm



正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えなさい。

- ① 半径2.5cmの円の円周の長さを求めましょう。

円の直径は 5 cm

$$\begin{aligned} \text{式：} & 5 \times 3.14 \\ & = 15.7 \end{aligned}$$

答え： 15.7 cm

- ② 円周の長さが59.66cmの円の直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 59.66 \div 3.14 \\ & = 19 \end{aligned}$$

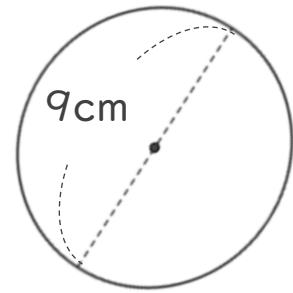
答え： 19 cm

- ③ 円周の長さが37.68cmの円の半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 37.68 \div 3.14 \\ & = 12 \\ & 12 \div 2 = 6 \end{aligned}$$

答え： 6 cm

- ④ 次の円の、円周の長さを求めましょう。



$$\begin{aligned} \text{式：} & 9 \times 3.14 \\ & = 28.26 \end{aligned}$$

答え： 28.26 cm





正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

12

日にち： 月 日

名まえ _____

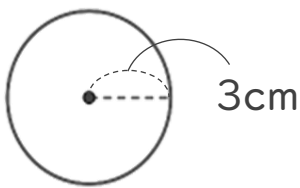
・ 次の問いに答えなさい。(各25点)

① 円周の長さが47.1の円の
直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 47.1 \div 3.14 \\ & = 15 \end{aligned}$$

答え：15 cm

② 次の円の、円周の長さを求め
ましょう。



円の直径は 6 cm

$$\begin{aligned} \text{式：} & 6 \times 3.14 \\ & = 18.84 \end{aligned}$$

答え：18.84 cm

③ 直径2cmの円の円周の長さ
を求めましょう。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 2 \times 3.14 \\ & = 6.28 \end{aligned}$$

答え：6.28 cm

④ 円周の長さが15.7cmの円の
半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 15.7 \div 3.14 \\ & = 5 \\ & 5 \div 2 = 2.5 \end{aligned}$$

答え：2.5 cm



正多角形と
円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

13

日にち： 月 日

名まえ

・ 次の問いに答えなさい。(各25点)

- ① 円周の長さが21.98の円の直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 21.98 \div 3.14 \\ & = 7 \end{aligned}$$

答え： 7 cm

- ② 円周の長さが56.52cmの円の半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 56.52 \div 3.14 \\ & = 18 \end{aligned}$$

$$18 \div 2 = 9$$

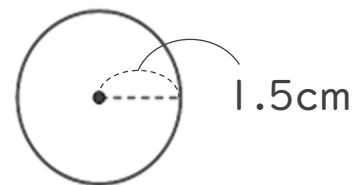
答え： 9 cm

- ③ 直径20cmの円の円周の長さを求めましょう。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 20 \times 3.14 \\ & = 62.8 \end{aligned}$$

答え： 62.8 cm

- ④ 次の円の、円周の長さを求めましょう。



円の直径は 3 cm

$$\begin{aligned} \text{式：} & 3 \times 3.14 \\ & = 9.42 \end{aligned}$$

答え： 9.42 cm



正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

14

日にち： 月 日

名まえ

・ 次の問いに答えなさい。

- ① 半径8cmの円の円周の長さを求めましょう。

円の直径は 16cm

$$\begin{aligned} \text{式：} & 16 \times 3.14 \\ & = 50.24 \end{aligned}$$

答え：50.24 cm

- ② 円周の長さが28.26cmの円の直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 28.26 \div 3.14 \\ & = 9 \end{aligned}$$

答え：9 cm

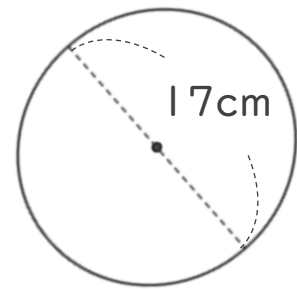
- ③ 円周の長さが43.96cmの円の半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 43.96 \div 3.14 \\ & = 14 \end{aligned}$$

$$14 \div 2 = 7$$

答え：7 cm

- ④ 次の円の、円周の長さを求めましょう。



$$\begin{aligned} \text{式：} & 17 \times 3.14 \\ & = 53.38 \end{aligned}$$

答え：53.38 cm



正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

15

目指せ75点!



てん

名まえ

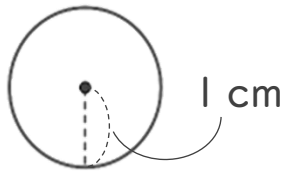
・ 次の問いに答えなさい。(各25点)

① 円周の長さが40.82cmの円の直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 40.82 \div 3.14 \\ & = 13 \end{aligned}$$

答え：13 cm

② 次の円の、円周の長さを求めましょう。



円の直径は 2 cm

$$\begin{aligned} \text{式：} & 2 \times 3.14 \\ & = 6.28 \end{aligned}$$

答え：6.28 cm

③ 直径5cmの円の円周の長さを求めましょう。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 5 \times 3.14 \\ & = 15.7 \end{aligned}$$

答え：15.7 cm

④ 円周の長さが34.54cmの円の半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 34.54 \div 3.14 \\ & = 11 \\ & 11 \div 2 = 5.5 \end{aligned}$$

答え：5.5 cm

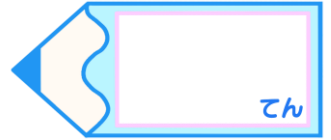


正多角形と 円周の長さ8

● 円周から
直径・半径を求める

16

目指せ75点!



名まえ

・ 次の問いに答えなさい。

- ① 円周の長さが28.26cmの円の半径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 28.26 \div 3.14 \\ & = 9 \\ & 9 \div 2 = 4.5 \end{aligned}$$

答え：4.5 cm

- ② 円周の長さが34.54cmの円の直径は何cmですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 34.54 \div 3.14 \\ & = 11 \end{aligned}$$

答え：11 cm

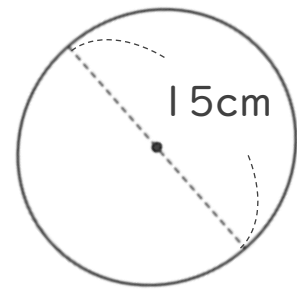
- ③ 半径7cmの円の円周の長さを求めましょう。

円の直径は14cm

$$\begin{aligned} \text{式：} & 14 \times 3.14 \\ & = 43.96 \end{aligned}$$

答え：43.96 cm

- ④ 次の円の、円周の長さを求めましょう。



$$\begin{aligned} \text{式：} & 15 \times 3.14 \\ & = 47.1 \end{aligned}$$

答え：47.1 cm