小6 円の面積 練習プリント①

まわりの 長さと 面積 全6問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 月 日

ねらい 長さを きかれたか 広さを きかれたか 見て、式を えらぼう。

ときかた **半径が 11cm の 円。まわりの 長さと 面積。**

まわりの 長さは 11×2×3.14＝ ① ＿＿＿＿ **cm**

面積は 11×11×3.14＝ ② ＿＿＿＿ **cm²**

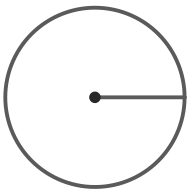


長さは 半径×2×3.14。広さ（面積）は 半径×半径×3.14。

れんしゅう

きかれている ほうの 式で もとめましょう。円周率は 3.14 です。
1・2・4は 数と 単位を。3・5・6は 正しいものに ○を つけましょう。

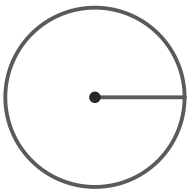
1



この 円の まわりの 長さは 何cm ですか。

＿＿＿＿ （単位も 書こう）

2



この 円の 面積は 何cm² ですか。

＿＿＿＿ （単位も 書こう）

3 半径が 14cm の 円の
面積（cm²）は どれですか。

87.92 **615.44** **196**

4 円の 形の 池の まわりに、ぐるっと 1しゅう さくを つくる。池の 半径は 20m です。
さくの 長さは いくつですか。

＿＿＿＿ （単位も 書こう）

5 半径17cm の 円の まわりの 長さは、
17×17×3.14 で 求められる。

○ **×**

6 半径18cm の 円の ふたの 上の 面に、ぜんぶ 色紙を はる。
はる 広さを 求める 式は どれですか。

18×2×3.14 **18×3.14** **18×18×3.14**

いちごドリル プリント

解きおわったら よんでね
答えと次の1枚がひらきます