小6 円の面積 練習プリント③

3.14を かける 小数点 全6問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 月 日

ねらい 314 で 計算したら、積の 小数点を 2けた 左へ うつそう。

ときかた **半径が 25cm の 円。25×25＝625 から 面積を もとめる。**

625×314＝ ①［　　］

小数点を 2けた 左へ。面積は ②［　　］ **cm²**

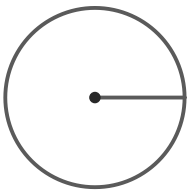
3.14 を 314 に して 計算
↓
積は 100倍に なって いる
↓
小数点を 2けた 左へ

3.14 は 314 の 100分の1。314 で 計算して、小数点を 2けた 左へ。

れんしゅう

積の 小数点を うって 面積を もとめましょう。円周率は 3.14 です。
1・2・4・6は 数と 単位を。3・5は えらんで ○を つけましょう。

1

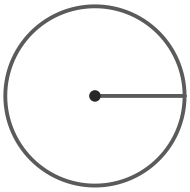


半径 15cm

この 円の 面積は 何cm² ですか。

［　　］（単位も 書こう）

2



半径 20cm

この 円の 面積は 何cm² ですか。

［　　］（単位も 書こう）

3

半径が 12cm の 円の
面積（cm²）は どれですか。

4521.6　**45.216**　**452.16**

4

円の 形の 広場。半径は 35m です。
広場の 面積は いくつですか。

［　　］（単位も 書こう）

5

半径22cm の 円の 面積は、484×314＝151976 だから
15197.6cm² である。

○　×

6

さくらさんは 半径26cm の 円の
面積を 676×314＝212264 から
21226.4cm² と 答えた。正しい 面積は？

［　　］（単位も 書こう）

小6 円の面積 練習プリント③【こたえ】

3.14を かける 小数点 全6問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 月 日

ねらい 314 で 計算したら、積の 小数点を 2けた 左へ うつそう。

ときかた **半径が 25cm の 円。25×25＝625 から 面積を もとめる。**

625×314＝ ① 196250

小数点を 2けた 左へ。面積は ② 1962.5 cm²

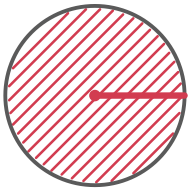
3.14 を 314 に して 計算
↓
積は 100倍に なって いる
↓
小数点を 2けた 左へ

3.14 は 314 の 100分の1。314 で 計算して、小数点を 2けた 左へ。

れんしゅう

積の 小数点を うって 面積を もとめましょう。円周率は 3.14 です。
1・2・4・6は 数と 単位を。3・5は えらんで ○を つけましょう。

1



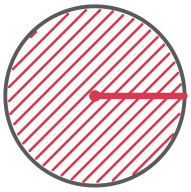
半径 15cm

この 円の 面積は 何cm² ですか。

706.5cm²（単位も 書こう）

15×15＝225、225×314＝70650
小数点を 2けた 左へ→706.5cm²

2



半径 20cm

この 円の 面積は 何cm² ですか。

1256cm²（単位も 書こう）

400×314＝125600
小数点を 2けた 左へ→1256cm²

3

半径が 12cm の 円の
面積（cm²）は どれですか。

4521.6 **45.216** **452.16**

144×314＝45216
小数点は 2けた 左へ



半径 12cm

4

円の 形の 広場。半径は 35m です。
広場の 面積は いくつですか。

3846.5m²（単位も 書こう）

1225×314＝384650
小数点を 2けた 左へ



半径 35m

5

半径22cm の 円の 面積は、484×314＝151976 だから
15197.6cm² である。

○ **×**

小数点は 2けた 左へ。
面積は 1519.76cm²。



半径 22cm

6

さくらさんは 半径26cm の 円の
面積を 676×314＝212264 から
21226.4cm² と 答えた。正しい 面積は？

2122.64cm²（単位も 書こう）

小数点は 2けた 左へ
212264→2122.64cm²



半径 26cm