

円の面積（１）半径から

小6／面積

なまえ _____

ひづけ _____

面積を もとめましょう。円の 面積 = 半径 × 半径 × 3.14 です。

①

半径 3cm



しき

こたえ _____

②

半径 5m



しき

こたえ _____

③

半径 4m



しき

こたえ _____

④

半径 6cm



しき

こたえ _____

⑤

半径 7m



しき

こたえ _____

⑥

半径 2cm



しき

こたえ _____

⑦

半径 8cm



しき

こたえ _____

⑧

半径 10m



しき

こたえ _____



円の面積（２）直径から

小6／面積

なまえ _____

ひづけ _____

面積を もとめましょう。直径は まず 半分に して 半径に します。円周率は 3.14 と します。

①

直径 6cm



しき

こたえ _____

②

直径 10m



しき

こたえ _____

③

直径 8m



しき

こたえ _____

④

直径 12cm



しき

こたえ _____

⑤

直径 14m



しき

こたえ _____

⑥

直径 4cm

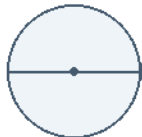


しき

こたえ _____

⑦

直径 16cm

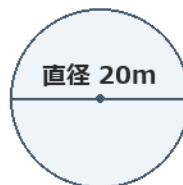


しき

こたえ _____

⑧

直径 20m



しき

こたえ _____



円の面積（3）半径と直径の見わけ

小6／面積

なまえ _____

ひづけ _____

面積を もとめましょう。半径か 直径か、書いて ある ほうを よく 見ます。円周率は 3.14 と します。

①

半径 5cm



しき

こたえ _____

②

直径 10m



しき

こたえ _____

③

直径 6m



しき

こたえ _____

④

半径 9cm



しき

こたえ _____

⑤

半径 4m



しき

こたえ _____

⑥

直径 16cm



しき

こたえ _____

⑦

直径 18m



しき

こたえ _____

⑧

半径 7cm



しき

こたえ _____



円の面積（４）まわりの長さと面積

小6／面積

なまえ _____

ひづけ _____

きかれているのが 長さか 広さかを 見て、公式を えらびましょう。単位も かえます。円周率は 3.14 と します。

① 面積を もとめましょう。

半径 6cm

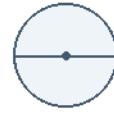


しき

こたえ _____

② まわりの 長さを もとめましょう。

直径 10m



しき

こたえ _____

③ まわりの 長さを もとめましょう。

半径 4m



しき

こたえ _____

④ 面積を もとめましょう。

直径 12cm



しき

こたえ _____

⑤ 面積を もとめましょう。

半径 9m



しき

こたえ _____

⑥ まわりの 長さを もとめましょう。

直径 16cm



しき

こたえ _____

⑦ まわりの 長さを もとめましょう。

半径 7cm

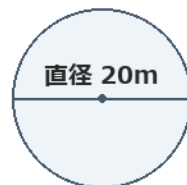


しき

こたえ _____

⑧ 面積を もとめましょう。

直径 20m



しき

こたえ _____



円の面積（５）まとめ

小6／面積

なまえ _____

ひづけ _____

面積を もとめましょう。半径・直径を 見わけ、単位にも 気をつけます。円周率は 3.14 と します。

①

直径 8cm



しき

こたえ _____

②

半径 6m



しき

こたえ _____

③

直径 20m



しき

こたえ _____

④

半径 9cm



しき

こたえ _____

⑤

直径 16m



しき

こたえ _____

⑥

半径 3cm



しき

こたえ _____

⑦

直径 12cm



しき

こたえ _____

⑧

半径 5m



しき

こたえ _____

