# 円の面積 半円・半径を求める（12問）　版I

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿＿＿

次の問いに答えましょう。円周率は 3.14 を使います。答えには単位をつけます。

(1) 円周の長さが 100.48 cm の円の半径は何 cm ですか。（円周率は 3.14）

(2) 円周の長さが 75.36 cm の円の半径は何 cm ですか。（円周率は 3.14）

(3) 半径 12 cm の半円の面積は何 cm² ですか。（円周率は 3.14）

(4) 半径 2 cm の半円の面積は何 cm² ですか。（円周率は 3.14）

(5) 半径 9 cm の半円の面積は何 cm² ですか。（円周率は 3.14）

(6) 円周の長さが 12.56 cm の円の半径は何 cm ですか。（円周率は 3.14）

(7) 面積が 50.24 cm² の円の半径は何 cm ですか。（円周率は 3.14）

(8) 半径 4 cm の半円の面積は何 cm² ですか。（円周率は 3.14）

(9) 面積が 314 cm² の円の半径は何 cm ですか。（円周率は 3.14）

(10) 面積が 379.94 cm² の円の半径は何 cm ですか。（円周率は 3.14）

(11) 円周の長さが 37.68 cm の円の半径は何 cm ですか。（円周率は 3.14）

(12) 面積が 452.16 cm² の円の半径は何 cm ですか。（円周率は 3.14）