# 円の面積

年　　組　名前

/ 6

■ 次のような円の面積を求めましょう。

① 半径 3cm の円

（式）

② 直径 10m の円

（式）

③ 半径 8m の円

（式）

④ 半径 9cm の円

（式）

⑤ 直径 24cm の円

（式）

⑥ 直径 40m の円

（式）

# 円の面積

年　組　名前

/ 6

■ 次のような円の面積を求めましょう。

① 半径 3cm の円

（式）

3 × 3 × 3.14 = 28.26

28.26cm²

② 直径 10m の円

（式）

半径は5m

5 × 5 × 3.14 = 78.5

78.5m²

③ 半径 8m の円

（式）

8 × 8 × 3.14 = 200.96

200.96m²

④ 半径 9cm の円

（式）

9 × 9 × 3.14 = 254.34

254.34cm²

⑤ 直径 24cm の円

（式）

半径は12cm

12 × 12 × 3.14 = 452.16

452.16cm²

⑥ 直径 40m の円

（式）

半径は20m

20 × 20 × 3.14 = 1256

1256m²