小6 円の面積 総合プリント（その3）

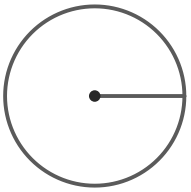
つまずきを6つ、2問ずつ（100点）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

・円周率は 3.14 です。数の答えは 単位も 書きましょう。
・選ぶ問は 答えを ○で かこみましょう（○×は 文が 正しければ ○、ちがえば ×）。

1 この 円の 面積は 何cm² ですか。



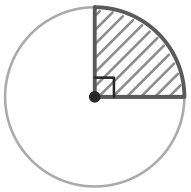
半径 34cm

□

2 外の 半径29cm、内の 半径22cm の ドーナツの 面積は、
(29－22)×(29－22)×3.14 で 求められる。

○ ×

3 色の ついた 部分の 面積は 何cm² ですか。



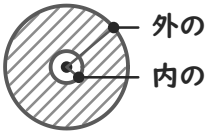
半径 10cm

□

4 半径26cm の 四分円の 面積は、
26×26×3.14÷2 で 求められる。

○ ×

5 色の ついた 部分の 面積は 何cm² ですか。



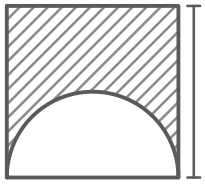
外の 半径 27cm
内の 半径 7cm

□

6 半径13cm の 円の 面積は、169×314＝53066 だから 530.66cm² である。

○ ×

7 半円の 直径は 正方形の 1辺と 同じ。色の 部分の 面積は？



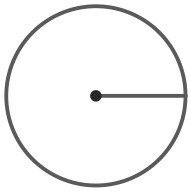
1辺 26cm

□

8 直径が 20cm の 円の 面積は、
10×10×3.14 で 求められる。

○ ×

9 この 円の 面積は 何cm² ですか。



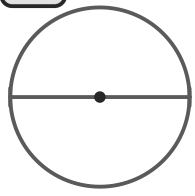
半径 24cm

□

10 半径21cm の 円の まわりの 長さは、
21×21×3.14 で 求められる。

○ ×

11 この 円の 面積は 何cm² ですか。



直径 16cm

□

12 1辺40cm の 正方形に ぴったり 入る 円の 半径は 20cm である。

○ ×