小6 およその面積と体積 特訓ドリル③-3

円・円柱とみる 全12問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

答えは下線に書く。円周率は3.14。計算のとちゅうでは四捨五入しない。答えだけ四捨五入して整数で書く

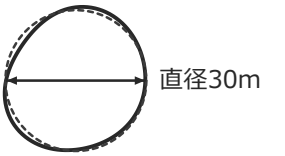
1 このバケツを円柱とみると、
およその体積は？

直径22cm



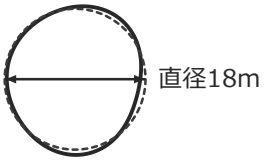
＿＿＿＿＿＿ cm^3

2 池を円とみると、
およその面積は？



＿＿＿＿＿＿ m^2

3 花だんを円とみると、
およその面積は？



＿＿＿＿＿＿ m^2

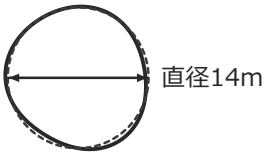
4 このホールケーキを円柱とみると、
およその体積は？

直径18cm



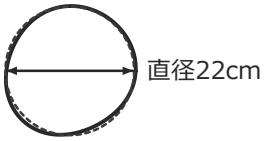
＿＿＿＿＿＿ cm^3

5 花だんを円とみると、
およその面積は？



＿＿＿＿＿＿ m^2

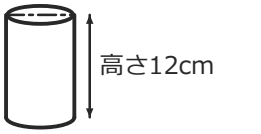
6 かがみを円とみると、
およその面積は？



＿＿＿＿＿＿ cm^2

7 このコップを円柱とみると、
およその体積は？

直径8cm



＿＿＿＿＿＿ cm^3

8 かがみを円とみると、
およその面積は？



＿＿＿＿＿＿ cm^2

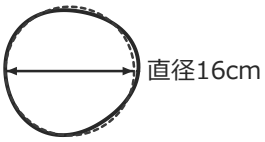
9 このバケツを円柱とみると、
およその体積は？

直径26cm



＿＿＿＿＿＿ cm^3

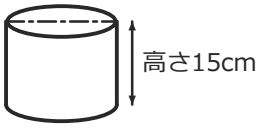
10 さらを円とみると、
およその面積は？



＿＿＿＿＿＿ cm^2

11 この切り株を円柱とみると、
およその体積は？

直径20cm



＿＿＿＿＿＿ cm^3

12 この切り株を円柱とみると、
およその体積は？

直径24cm



＿＿＿＿＿＿ cm^3

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「小6のおよその面積と体積」のプリント一覧がひらきます

小6 およその面積と体積 特訓ドリル③-3【こたえ】

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

円・円柱とみる 全12問

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

「よくある×」は、まちがえやすい答え。円周率3.14。答えだけ四捨五入して整数に（とちゅうは四捨五入しない）
×があったら「特訓ドリル③-4」、ぜんぶ○なら「総合テスト」へ

1 このバケツを円柱とみると、およその体積は？

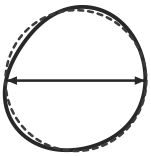
直径22cm



11×11×3.14×12
＝4559.28→4559
よくある×：18237
→直径をそのまま2乗

4559 cm³

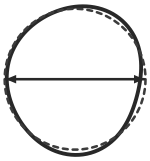
2 池を円とみると、およその面積は？



15×15×3.14
＝706.5→707
よくある×：2826
→直径をそのまま2乗

707 m²

3 花だんを円とみると、およその面積は？



9×9×3.14
＝254.34→254
よくある×：1017
→直径をそのまま2乗

254 m²

4 このホールケーキを円柱とみると、およその体積は？

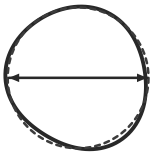
直径18cm



9×9×3.14×10
＝2543.4→2543
よくある×：10174
→直径をそのまま2乗

2543 cm³

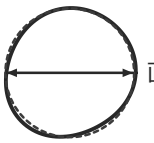
5 花だんを円とみると、およその面積は？



7×7×3.14
＝153.86→154
よくある×：615
→直径をそのまま2乗

154 m²

6 かがみを円とみると、およその面積は？

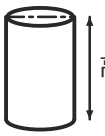


11×11×3.14
＝379.94→380
よくある×：1520
→直径をそのまま2乗

380 cm²

7 このコップを円柱とみると、およその体積は？

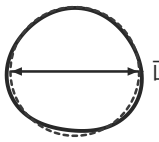
直径8cm



4×4×3.14×12
＝602.88→603
よくある×：2412
→直径をそのまま2乗

603 cm³

8 かがみを円とみると、およその面積は？



10×10×3.14＝314
よくある×：1256
→直径をそのまま2乗
考え方：半径は直径の半分

314 cm²

9 このバケツを円柱とみると、およその体積は？

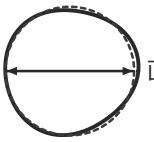
直径26cm



13×13×3.14×12
＝6367.92→6368
よくある×：25472
→直径をそのまま2乗

6368 cm³

10 さらを円とみると、およその面積は？



8×8×3.14
＝200.96→201
よくある×：804
→直径をそのまま2乗

201 cm²

11 この切り株を円柱とみると、およその体積は？

直径20cm

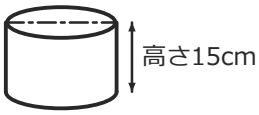


10×10×3.14×15＝4710
よくある×：18840
→直径をそのまま2乗
考え方：底面積×高さ

4710 cm³

12 この切り株を円柱とみると、およその体積は？

直径24cm



12×12×3.14×15
＝6782.4→6782
よくある×：27130
→直径をそのまま2乗

6782 cm³