

## 円周から直径をもとめよう

基礎 ⑤

- ① 円周が31.4cmの円の直径をもとめましょう。□にあてはまる数を書きましょう。

直径を□cmとすると  $\square \times 3.14 =$

$\square = 31.4 \div 3.14 =$   答え  cm

直径 =   $\div$

- ② 直径をもとめましょう。

円周が6.28cmの円  cm      円周が15.7cmの円  cm

円周が62.8cmの円  cm      円周が94.2mの円  m

円周が28.26cmの円  cm      円周が314mの円  m

- ③ まわりの長さが157cmの円形のテーブルがあります。このテーブルの直径は何cmですか。

しき       答え

- ④ 円周が25.12cmの円の半径は何cmですか。

しき       答え

- ⑤ 木のみきのまわりの長さははかったら、2.2mでした。この木の直径は約何mですか。四捨五入して、1/10の位までのがい数でもとめましょう。

しき       答え