

円では半径、複合図形では「分ける／引く」を図に書き込もう。

小6 円



$$\text{半径} \times \text{半径} \times 3.14$$

直径が書かれていたら、
まず2で割って半径にする。

小6 おうぎ形



$$\text{円の面積} \times \text{中心角} \div 360$$

円全体の何分のいくつかを
中心角で考える。

中受 複合図形



分けて足す / 全体から引く

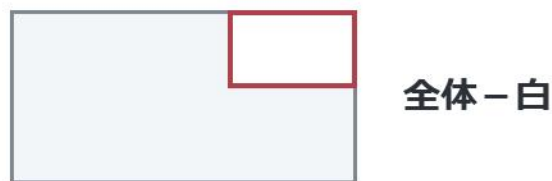
同じ図でも2通りで求められる。式が同じ答えになるか確かめよう。

複合図形の2つの考え方

A 分けて足す



B 全体から引く



使う前のチェック

- ☐ 直径と半径を取りちがえていない？
- ☐ 3.14をかける場所と、中心角で割る場所は合っている？
- ☐ 色のついた部分だけを求めている？