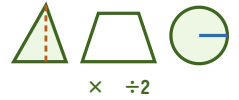


公式の使いちがいに 注意

ステップ 5/8 まちがえやすいところ



ポイント

台形は（上底+下底）、ひし形・三角形は $\div 2$ 、円は 直径か 半径かを 先に たしかめる。

1 見本：台形の面積



まちがい $4 \times 10 \times 6 \div 2 = 120$ ← 上底と下底をかけた
正しい式 $(4 + 10) \times 6 \div 2 = 42$ (cm²)

2 まちがった式を直して、正しい式と答えを書きましょう。

きほん

<p>(1) </p>	<p>小5 ひし形 まちがい： $8 \times 6 = 48$ 式 _____ こた 答え <input type="text"/> cm²</p>	<p>(2) </p>	<p>小6 円の面積 まちがい： $10 \times 10 \times 3.14 = 314$ 式 _____ こた 答え <input type="text"/> cm²</p>
<p>(3) </p>	<p>小5 三角形 まちがい： $9 \times 5 \div 2 = 22.5$ 式 _____ こた 答え <input type="text"/> cm²</p>	<p>(4) </p>	<p>小5 円周 まちがい： $3 \times 3.14 = 9.42$ 式 _____ こた 答え <input type="text"/> cm</p>

3 ヒントなしで求めましょう。

きほん

<p>(1) 小5 台形（上底 7cm、下底 13cm、高さ 8cm） _____ 式 _____ こた 答え <input type="text"/> cm²</p>	<p>(2) 小5 ひし形（対角線 14cm と 10cm） _____ 式 _____ こた 答え <input type="text"/> cm²</p>
<p>(3) 小6 直径 12cm の円の面積 _____ 式 _____ こた 答え <input type="text"/> cm²</p>	<p>(4) 小5 半径 5cm の円周の長さ _____ 式 _____ こた 答え <input type="text"/> cm</p>

4 **小6** 「半径 3cm の円の面積」を $3 \times 2 \times 3.14 = 18.84$ と求めました。

★チャレンジ

(1) まちがえたわけに ○ (2) 正しい答え

A 円周の公式を使った cm²

B 3.14 を まちがえた

おわったら ○をつけよう ○ できた！ ○ もういちど！