

愛知川小 5 分間ステップアップ学習

名前 ()

【学習名】 正多角形と円	100 てんいじょう ごうかく 90点以上で合格
【学習のめあて】 円周の長さや直径の長さを求めることができる。	
【ふりかえり】 ◎よくわかる ○わかる △わからない	
① あてはまる言葉を入れましょう。 ・ 円周 = () × 円周率 (3.14) ・ 直径 = () ÷ 円周率 (3.14) ② 次の円の円周の長さを求めましょう。 ・ 直径 8 cm の円 式 () 答え () ・ 半径 3 cm の円 式 () 答え () ③ 次の円の直径の長さを求めましょう。 ・ 円周 6.28 cm の円の直径の長さ 式 () 答え () ・ 円周 21.98 cm の円の直径の長さ 式 () 答え ()	

愛知川小 5 分間ステップアップ学習

名前 ()

【学習名】 正多角形と円	100 てんいじょう ごうかく 90点以上で合格
【学習のめあて】 円周の長さや直径の長さを求めることができる。	
【ふりかえり】 ◎よくわかる ○わかる △わからない	

① あてはまる言葉を入れましょう。

- ・ 円周 = (**直径**) × 円周率 (3.14)
- ・ 直径 = (**円周**) ÷ 円周率 (3.14)

② 次の円の円周の長さを求めましょう。

- ・ 直径 8 cm の円 式 (**$8 \times 3.14 = 25.12$**)
 答え (**25.12 cm**)
- ・ 半径 3 cm の円 式 (**$3 \times 2 \times 3.14 = 18.84$**)
 答え (**18.84 cm**)

$3 \times 2 = 6$... 直径に求めた
 $6 \times 3.14 = 18.84$
 も OK

③ 次の円の直径の長さを求めましょう。

- ・ 円周 6.28 cm の円の直径の長さ 式 (**$6.28 \div 3.14 = 2$**)
 答え (**2 cm**)
- ・ 円周 21.98 cm の円の直径の長さ 式 (**$21.98 \div 3.14 = 7$**)
 答え (**7 cm**)