小5　算数　むずかしい　　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

円周

＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

円周率は 3.14 と して、問題を よく 読んで 答えましょう。　　めやす 20分

1 半円の まわり

① 曲線の 部分の 長さは 何cm ですか。

しき・考え方

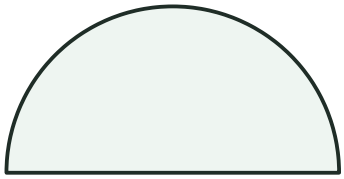
答え ＿＿＿ cm

② この 半円の まわりの 長さは 何cm ですか。

しき・考え方

答え ＿＿＿ cm

半円(直径 20cm)



20cm

2 半径から 円周を 求めよう

③ 半径 7cm の 円の 円周を 求めましょう。また、半径が わかって いる とき、どのように 式を 立てるか、理由も 書きましょう。

円周 ＿＿＿ cm

3 トラック

④ 直線の 部分が 60m、半円の 直径が 40m の トラックが あります。内側の 線の 1周は 何m ですか。

しき・考え方

答え ＿＿＿ m



― 内側の 線　― 外側の 線

⑤ 外側の 線は、内側の 線より 2m 外を 走ります(直線の 部分は 同じ)。外側の 1周は、内側より 何m 長いですか。

しき・考え方

答え ＿＿＿ m

できた ＿＿＿ / 5もん

学校・家庭・塾・教室での印刷と配布は自由です。ウェブへの掲載・販売はできません。

chiritsumo-drill.com
ほかの プリントは こちら