

# 【中1 数学 | 単元別演習 文字式】

オンライン数学克服塾

数強塾

1、円周率を文字  $\pi$  であらわすとき、半径  $r$  cm の円について、次の式はどのような数量を表すのか答えなさい。

(1)  $\pi r^2$  cm<sup>2</sup>

円の面積



(2)  $2\pi r$  cm

円周の長さ

2、えんぴつ 1 本の値段が  $a$  円、消しゴム 1 個の値段が  $b$  円の時、次の式はどのような数量を表すのか答えなさい。

(1)  $(12a+b)$  円

えんぴつ 12 本 と 消しゴム 1 個 の 値段 の 合計 金額

(2)  $\{1000-(5a+2b)\}$  円

えんぴつ 5 本 と 消しゴム 2 個 を 買って、  
1000 円 払った とき の おつり