

# 【補充問題⑩－２】解答

算数 百分率と歩合	5年 組 名前
-----------	---------

問 一 次の文中の、(あ)にあてはまる数字を答えてみましょう。

割合を表す数が0.01のとき、(あ)%と表します。  
このような割合の表し方を百分率といいます。

【答え】(あ)   
0.01は1%  
0.1は10%

問 二 文中の、(い)、(う)にあてはまることばを答えてみましょう。

0.15を歩合で表すと、1(い)5(う)です。

【答え】(い)   
【答え】(う)   
0.1は1割  
0.01は1分

問 三 次の小数で表した割合は百分率で、百分率で表した割合を小数で表しましょう。

(1) 0.05

【答え】

(2) 39%

【答え】

問 四 野球チームの人数は30人で、そのうち18人が5年生です。5年生の人数はチーム全体の人数のどれだけの割合なのかを求めます。次の各問いに答えてみましょう。

(1) もとにする量はいくらですか。

【答え】

(2) 比べられる量はいくらですか。

【答え】

(3) 5年生の人数はチーム全体の人数のどれだけの割合ですか。

割合は、比べられる量÷もとにする量  
なので、 $18 \div 30 = 0.6$

【答え】

問 五 図書室には、2000さつの本があります。そのうちの7%が理科に関する本でした。理科に関する本は何さつですか。

2000さつあるうちの7%なので、  
 $2000 \times 0.07 = 140$

【答え】  さつ

問 六 バスケットボールで20回シュートを打ったとき、ゴールを決めた回数は12回でした。このときのゴールを決めた回数を歩合で表しましょう。

もとにする量が20回、比べられる量が12回なので、  
 $12 \div 20 = 0.6$ となります。0.6は歩合で表すと6割

【答え】