

# 2022年五年级数学后半期期中考试带答案与解析

## 1. 填空题

如果把水位上升10米记作+10米，那么下降15米应记作（\_\_\_\_\_），读作（\_\_\_\_\_）。

## 2. 填空题

商店经营过程中，如果盈利记作正的，若某天的账上记着-200元，则表示这天（\_\_\_\_\_）。

## 3. 填空题

把3米长的绳子平均分成8段，每段长（）米，每段长是全长的（）。

## 4. 填空题

一个带分数的分数部分是 $\frac{4}{9}$ ，这个带分数最小是（\_\_\_\_\_），添上（\_\_\_\_\_）个这样的分数单位就是最小的质数。

## 5. 填空题

$\frac{(\quad)}{20} = \frac{12}{(\quad)} = \frac{2}{5} = \frac{(\quad)}{35} = \frac{30}{(\quad)}$   $\frac{(\quad)}{14} = 3 \div 7 = \frac{12}{(\quad)} = \frac{(\quad)}{(\quad)}$

## 6. 填空题

分母是8的所有最简真分数是\_\_\_\_\_，最小的最简假分数是\_\_\_\_\_。

## 7. 填空题

把下面各分数按要求分别填在相应的括号内。

$\frac{4}{5}$   $\frac{6}{19}$   $\frac{7}{12}$   $\frac{3}{8}$   $\frac{5}{32}$   $\frac{5}{1}$   $\frac{9}{32}$   $\frac{40}{48}$

能化成有限小数的有（\_\_\_\_\_），不能化成有限小数的有（\_\_\_\_\_）。

## 8. 选择题

把一根绳子连续对折3次后，长度相当于全长的（）。

A.  $\frac{1}{8}$  B.  $\frac{1}{3}$  C.  $\frac{1}{6}$

## 9. 选择题

一本200页的书，小明计划20天看完。则他5天看这本书的（）

A.  $\frac{1}{20}$  B.  $\frac{1}{4}$  C.  $\frac{1}{5}$  D.  $\frac{1}{40}$

## 10. 选择题

小刚说：“我家养的白兔只数是黑兔的 $\frac{4}{5}$ ”小华说：“我家养的黑兔只数是白兔的 $\frac{2}{3}$ ”，他俩说法中的单位“1”，分别是指（\_\_\_\_\_）。

- A. 都指自家黑兔的只数
- B. 都指自家白兔的只数
- C. 小刚指的是自家黑兔的只数，小华指的是自家白兔的只数
- D. 小刚指的是自家白兔的只数，小华指的是自家黑兔的只数

## 11. 选择题