

第六单元冲刺测试卷

(时间:60 分钟 满分:100 分)

题号	一	二	三	四	五	六	七	八	总分
得分									

一、填空题。(共 16 分)

1. 把 12 个苹果平均分给 3 个同学,每人分得()个;如果每 2 个苹果分给 1 个同学,可以分给()个同学。
2. 5 月份有 31 天,有()个星期,还多()天。
3. 在除法算式里,每除一步,如有余数,那么余数一定要比除数()。
4. 50 块饼干,每盒 8 块,可以装()盒,还剩()块。
5. 一个数除以 6 有余数,余数可能是()。
6. $\square \div 7 = 4 \cdots \square$, 这道题余数最大是(),这时被除数是()。
7. 如下图,把一堆棋子按“三白两黑”的规律排列起来。
○○○●●○○○●●○○○●●……
那么第 18 颗棋子是()色的,第 49 颗棋子是()色的。
8. 在有余数的除法算式里,如果余数是 3,除数最小是()。
9. 除数是一位数,商是 7,余数是 8,被除数是()。
10. 已知 $\square \div \bigcirc = 4 \cdots 3$, $\square + \bigcirc = 28$,那么 $\square = ()$, $\bigcirc = ()$ 。

二、判断题。(对的打“√”,错的打“×”)(共 10 分)

1. 在有余数的除法中,除数要比余数大。()

2. () $\div$ () = 6……5, 除数最小是 6。 ()
3. $53 \div 7 = 6 \cdots 11$ ()
4. $29 \div 8 = 4 \cdots 3$ ()
5. 42 千克油, 每 5 千克装 1 桶, 至少需要 9 个桶。 ()

三、选择题。(把正确答案的序号填在括号里)(共 10 分)

1. $73 \div 9$ 的余数是()。
- A. 8 B. 1 C. 2 D. 3
2. $\square \div 6 = \square \cdots \square$, 最后一个框里可能填()。
- A. 9 B. 8 C. 6 D. 5
3. 在有余数的算式里, 除数与商的积比被除数()。
- A. 大 B. 小 C. 无法比较
4. $\square \div 7 = 6 \cdots 2$, $\square$ 里应填()。
- A. 43 B. 44 C. 45
5. 把 27 个 $\square$ 摆成 6 排, 如果每排要摆 5 个 $\square$, 还差()个 $\square$ 。
- A. 3 B. 2 C. 1

四、括号里最大能填几?(共 9 分)

- () $\times 5 < 21$ $6 \times$ () < 45 () $\times 2 < 11$
- $8 \times$ () < 63 $7 \times$ () < 60 () $\times 5 < 42$
- () $\times 7 < 36$ $19 > 3 \times$ () $30 > 9 \times$ ()

五、计算题。(共 12 分)

1. 口算。(6 分)

$17 \div 8 =$	$63 \div 7 =$	$51 \div 7 =$	$(12 + 18) \div 6 =$
$28 \div 5 =$	$62 \div 8 =$	$15 \div 4 =$	$52 \div 6 =$
$7 \times 8 =$	$6 \times 5 =$	$42 - 28 =$	$4 \times 9 \div 6 =$

2. 用竖式计算。(6 分)

$60 \div 7$

$32 \div 5$

$54 \div 6$

六、改错题。(共8分)

$$71 \div 9 = 8 \cdots 1$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 9 \overline{) 71} \\ \underline{72} \\ 1 \end{array}$$

$$46 \div 7 = 5 \cdots 11$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 7 \overline{) 46} \\ \underline{35} \\ 11 \end{array}$$

$$62 \div 9 = 7 \cdots 1$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 9 \overline{) 62} \\ \underline{63} \\ 1 \end{array}$$

$$50 \div 8 = 7 \cdots 6$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 8 \overline{) 50} \\ \underline{56} \\ 6 \end{array}$$

七、列式计算。(共12分)

1. 把72平均分成8份,每份是多少?

2. 被除数是53,除数是8,商是多少? 余数是多少?

3. 除数和商都是7,余数是2,被除数是多少?

4. 甲数是 5, 乙数比甲数的 4 倍少 2, 乙数是多少?

八、解决问题。(共 23 分)

1. 一根绳子长 36 米, 要做长为 5 米的跳绳, 最多可以剪几根这样的跳绳? (6 分)

2. 一壶茶可以倒 4 杯, 25 个客人至少需要几壶茶? (6 分)

3. 在游乐园里:

名称	价格(每人每次)
卡丁车	6 元
碰碰车	7 元
大章鱼	3 元
摩天轮	9 元
木马	2 元

我带了 22 元去游乐园。



(1) 如果只坐卡丁车, 能坐几次? 还剩多少钱? (5 分)

(2) 如果分别坐大章鱼和木马, 可以各坐几次? 还剩多少钱?

(6 分)

第六单元冲刺测试卷

一、1. 4 6 2. 4 3 3. 小 4. 6 2

5. 1, 2, 3, 4, 5 6. 6 34

7. 白 黑 8. 4 9. 71 10. 23 5

二、1. $\checkmark$ 2. $\checkmark$ 3. $\times$ 4. $\times$ 5. $\checkmark$

三、1. B 2. D 3. B 4. B 5. A

四、4 7 5 7 8 8 5 6 3

五、1. $2 \cdots 1$ 9 $7 \cdots 2$ 5

$5 \cdots 3$ $7 \cdots 6$ $3 \cdots 3$

$8 \cdots 4$ 56 30 14 6

$2.8 \cdots 4$ $6 \cdots 2$ 9

六、 $71 \div 9 = 7 \cdots 8$ $46 \div 7 = 6 \cdots 4$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 9 \overline{) 71} \\ \underline{63} \\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 7 \overline{) 46} \\ \underline{42} \\ 4 \end{array}$$

$62 \div 9 = 6 \cdots 8$ $50 \div 8 = 6 \cdots 2$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 9 \overline{) 62} \\ \underline{54} \\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 8 \overline{) 50} \\ \underline{48} \\ 2 \end{array}$$

七、1. $72 \div 8 = 9$ 2. $53 \div 8 = 6 \cdots 5$

$3. 7 \times 7 + 2 = 51$ $4. 5 \times 4 - 2 = 18$

八、1. $36 \div 5 = 7(\text{根}) \cdots 1(\text{米})$

最多剪 7 根

$2. 25 \div 4 = 6(\text{壶}) \cdots 1(\text{人})$

至少要 7 壶

3. (1) $22 \div 6 = 3(\text{次}) \cdots 4(\text{元})$

3 次剩 4 元

(2) $22 \div 3 = 7(\text{次}) \cdots 1(\text{元})$

$22 \div 2 = 11(\text{次})$

大章鱼可以坐 7 次剩 1 元

木马正好可以坐 11 次