

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	总分
分值	10	10	8	8	8	14	14	14	14	100
得分										

1. (10 分) 下列哪个分数是最简分数? ( )

A.  $\frac{2}{4}$    B.  $\frac{3}{9}$    C.  $\frac{5}{6}$    D.  $\frac{8}{12}$

2. (10 分) 下列哪个算式是正确的? ( )

A.  $3 \times (4 + 5) = 27$

B.  $3 \times (4 + 5) = 3 \times 4 + 3 \times 5$

C.  $3 \times (4 + 5) = 4 \times (3 + 5)$

D.  $3 \times (4 + 5) = (3 + 4) \times (3 + 5)$

3. (8 分) 把下列分数按从小到大的顺序排列, 并用“<”号连接起来:  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{2}{3}$ ,  $\frac{3}{4}$ ,  $\frac{4}{5}$

答:  $\frac{1}{2} < \underline{\hspace{1cm}} < \underline{\hspace{1cm}} < \underline{\hspace{1cm}}$

4. (8 分) 计算下列算式的值, 并把结果写在括号里:  $6 \times 7 = ( \quad )$ ,  $8 \div 4 = ( \quad )$ ,  $9 + 9 - 9 = ( \quad )$

答:  $6 \times 7 = (\underline{\hspace{1cm}})$ ,  $8 \div 4 = (\underline{\hspace{1cm}})$ ,  $9 + 9 - 9 = (\underline{\hspace{1cm}})$

5. (8 分) 把下列小数化成百分数, 并在等号后面填上答案:  $0.25 = \underline{\hspace{1cm}}\%$ ,  $0.75 = \underline{\hspace{1cm}}\%$ ,  $1.00 = \underline{\hspace{1cm}}\%$

答:  $0.25 = \underline{\hspace{1cm}}\%$ ,  $0.75 = \underline{\hspace{1cm}}\%$ ,  $1.00 = \underline{\hspace{1cm}}\%$

6. (14 分) 小明有 20 元钱, 他买了一本书和两支笔, 一共花了 16 元钱。请问他还剩下多少钱?

答: 小明还剩下                      元钱。

7. (14 分) 小华有 15 个苹果, 他把其中的一半分给了小丽, 然后又从小丽那里得到了两个苹果。请问小华最后有多少个苹果?

答: 小华最后有                      个苹果。

8. (14 分) 小红有一条长为 60 厘米的绳子, 她把它剪成了三段, 每段的长度都是整数厘米, 并且第一段的长度是第二段的长度的两倍, 第二段的长度是第三段的长度的三倍。请问三段绳子的长度各是多少厘米?

答: 三段绳子的长度分别是                      厘米,                      厘米和                      厘米。

9. (14 分) 小刚有一个正方形的纸板, 每条边长为 10 厘米, 他在纸板的四个角上各剪掉一个边长为 2 厘米的小正方形, 然后把剩下的部分折成一个无盖的盒子。请问这个盒子的体积是多少立方厘米?

答: 这个盒子的体积是                      立方厘米。