

四年级数学第四单元测试

一、填空题

1. 计算器上的数字键包括0、1、2、3、4、5、6、7、8、9，常用于进行__。
2. 计算器中的加法键是__。
3. 用计算器进行除法运算时，结果显示为__。
4. 如果用计算器计算 $28+72$ ，结果是__。
5. 计算器只能处理__位数以内的数字。
6. 用计算器进行乘法时，__号用于表示乘法。

二、判断题

1. 计算器可以计算任何非常复杂的数学问题。（）
2. 计算器可以用于除法、加法、减法和乘法运算。（）
3. 计算器只能进行单步计算，无法处理多步计算。（）
4. 计算器上的“=”键用于显示计算结果。（）
5. 计算器能帮助我们快速得出精确的计算结果。（）

三、选择题

1. 以下哪种计算可以通过计算器完成？
 - A. $35+24$
 - B. 120×4
 - C. $72\div 9$
 - D. 以上都可以
2. 当我们按下“=”键时，计算器会显示：
 - A. 结果
 - B. 计算符号
 - C. 当前数字
 - D. 下一步数字
3. 计算器显示的0.5代表的是：

- A. 5%
- B. $1/2$
- C. $5/10$
- D. $1/5$

4. 计算器不能做哪些运算？

- A. 加法
- B. 乘法
- C. 分数运算
- D. 除法

5. 如果用计算器计算 $40 \div 8$ ，显示的结果是：

- A. 4
- B. 5
- C. 6
- D. 8

四、计算题

1. $72+36=$ __
2. $144 \div 12=$ __
3. $25 \times 3=$ __
4. $48-17=$ __
5. $56 \div 7=$ __
6. $36+18-12=$ __
7. $50 \times 4+20=$ __
8. $120 \div 6 \times 3=$ __

五、图形与操作题

1. 请画出一个直角三角形，并标出直角。
2. 请用计算器计算以下各数的平方，并标出结果： 5×5 , 6×6 , 7×7 。

六、解决问题

1. 小红有24元钱，她买了一本书，花费了15元，剩下多少钱？
2. 一支铅笔的价格是3元，小华买了5支铅笔，他一共花了多少元？
3. 小明用计算器做了一个加法运算，结果是 $72+28=$ __，你能算出这个结果吗？
4. 小明和小红一起去买文具，小明买了6支笔，每支2元，小红买了3支笔，每支3元。两人一共花了多少钱？