

# 人教版2025-2026二年级数学上册《第六单元》基础提 优测试卷免费下载（附答案）

## 一、判断题（每题1分，共5分）

1. 计算“ $8 \times 9$ ”和“ $72 \div 8$ ”用的是同一句乘法口诀“八九七十二”。（ ）
2. 1米的绳子和100厘米的铁丝长度不相等。（ ）
3. 4个8相加的和是12，列式为 $4+8=12$ 。（ ）
4. 乘法口诀“六九五十四”既能写出乘法算式，也能写出两道除法算式。（ ）
5. 把56分成8份，每份一定是7。（ ）

## 二、选择题（每题2分，共12分）

1. 下面算式中，得数与“ $7 \times 8$ ”相等的是（ ）  
A.  $56 \div 7$  B.  $63 \div 9$  C.  $48 \div 6$  D.  $72 \div 8$
2. 测量教室的长度，用（ ）作单位更合适  
A. 厘米 B. 米 C. 分米 D. 毫米
3. 有7排椅子，每排9把，一共有多少把？列式正确的是（ ）  
A.  $7+9$  B.  $9-7$  C.  $7 \times 9$  D.  $9 \div 7$
4. 一根绳子长3米，用去180厘米，还剩（ ）  
A. 120厘米 B. 12厘米 C. 120米 D. 480厘米
5. 用乘法口诀“七九六十三”不能写出的算式是（ ）  
A.  $7 \times 9 = 63$  B.  $9 \times 7 = 63$  C.  $63 \div 7 = 9$  D.  $63 \div 8 = 7 \dots 7$
6. 下面算式中，结果最大的是（ ）  
A.  $8 \times 6$  B.  $9 \times 5$  C.  $7 \times 7$  D.  $6 \times 9$

## 三、填空题（共28分）

1. 一个数乘8得72，这个数是（ ）；一个数除以7得8，这个数是（ ）。

2. 按规律填数：

(1) 7、14、21、（ ）、（ ）、（ ）

(2) 90厘米、85厘米、80厘米、（ ）、（ ）、（ ）

(3)  $8 \times 3$ 、 $8 \times 4$ 、 $8 \times 5$ 、（ ）、（ ）、（ ）

3. 计算“ $9 \times 6$ ”时，用的口诀是（ ），表示（ ）个（ ）相加；计算“ $49 \div 7$ ”时，用的口诀是（ ）。

4. 单位换算：

5米 = （ ）厘米； 800厘米 = （ ）米； 1米 - 40厘米 = （ ）分米

5. 补充乘法口诀：

（ ）八四十七 （ ）五十六九 （ ）七十二六 （ ）四十八

6. 把63个梨，每（ ）个装一盘，能装9盘；如果装成7盘，每盘有（ ）个。

7. 在○里填“>”“<”或“=”：

$9 \times 7 \bigcirc 64$   $54 \div 6 \bigcirc 54 \div 9$   $8 \times 8 \bigcirc 64$

$63 \div 9 \bigcirc 8$   $7 \times 9 \bigcirc 8 \times 8$   $36 \div 4 \bigcirc 36 \div 6$

8. 5个9相加的和是（ ），列式是（ ）；72里面有（ ）个9，列式是（ ）。

#### 四、 计算题（共20分）

1. 直接写出得数（每题1分，共12分）

$7 \times 5 =$        $56 \div 8 =$        $9 \times 4 =$        $45 \div 9 =$        $8 \times 7 =$        $36 \div 9 =$

$9 \times 8 =$        $63 \div 7 =$        $7 \times 9 =$        $28 \div 4 =$        $8 \times 8 =$        $49 \div 7 =$

2. 脱式计算（每题2分，共8分）

$4 \times 9 + 25$     $72 \div 9 - 5$     $6 \times 8 - 22$     $56 \div 8 + 19$

#### 五、 操作题（共12分）

1. 画一画（8分）：

(1) 画一条8厘米长的线段；

(2) 画一条比8厘米短3厘米的线段，并标注长度。

2. 分类与整理（4分）：把下面的算式按“结果大于50”和“结果小于50”分类

算式： $8 \times 7$ 、 $63 \div 7$ 、 $9 \times 6$ 、 $48 \div 8$ 、 $56 \div 7$ 、 $8 \times 8$ 、 $36 \div 6$ 、 $7 \times 9$

结果大于50: \_\_\_\_\_

结果小于50: \_\_\_\_\_

## 六、解决问题（共23分）

1. 二年级（5）班有9组同学，每组8人，一共有多少人？（4分）

2. 一根彩带长2米，做手工用去90厘米，还剩多少厘米？（4分）

3. 妈妈买了7盒蛋挞，每盒6个，平均分给6个小朋友，每个小朋友分几个？（5分）

4. 文具店有8盒钢笔，每盒9支，卖出24支后，还剩多少支？（5分）

5. 用63元买笔记本，每本7元，能买几本？如果用这些钱买钢笔，每支9元，能买几支？（3分）

6. 学校走廊长120米，每隔10米放一盆花（两端都放），一共要放多少盆花？（2分）

## 思维拓展（附加题，不计入总分）

把一根粗细均匀的木头锯成5段，每锯一次需要9分钟，一共需要多少分钟？

## 参考答案

### 一、判断题

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

## 二、选择题

1. A 2. B 3. C 4. A 5. D 6. C

## 三、填空题

1. 9; 56

2. (1) 28; 35; 42 (2) 75厘米; 70厘米; 65厘米 (3)  $8 \times 6$ ;  $8 \times 7$ ;  $8 \times 8$

3. 六九五十四; 6 (或9); 9 (或6); 七七四十九

4. 500; 8; 6

5. 五; 八; 八; 八

6. 7; 9

7.  $<$ ;  $>$ ;  $=$ ;  $<$ ;  $>$ ;  $>$

8. 45;  $5 \times 9 = 45$  (或  $9 \times 5 = 45$ ); 8;  $72 \div 9 = 8$

## 四、计算题

1. 直接写出得数: 35; 7; 36; 5; 56; 4; 72; 9; 63; 7; 64; 7

2. 脱式计算:  $4 \times 9 + 25 = 36 + 25 = 61$ ;  $72 \div 9 - 5 = 8 - 5 = 3$ ;  $6 \times 8 - 22 = 48 - 22 = 26$ ;  
 $56 \div 8 + 19 = 7 + 19 = 26$

## 五、操作题

1. (1) 略 (画两端带端点、标注“8厘米”的线段);

(2) 略 (画两端带端点、标注“5厘米”的线段);

2. 结果大于50:  $8 \times 7$ 、 $9 \times 6$ 、 $8 \times 8$ 、 $7 \times 9$ ; 结果小于50:  $63 \div 7$ 、 $48 \div 8$ 、 $56 \div 7$ 、 $36 \div 6$

## 六、解决问题

1.  $9 \times 8 = 72$  (人)

答: 一共有72人。

2.  $2 \text{米} = 200 \text{厘米}$ ;  $200 - 90 = 110$  (厘米)

答: 还剩110厘米。

3.  $7 \times 6 = 42$  (个);  $42 \div 6 = 7$  (个)

答: 每个小朋友分7个。

4.  $8 \times 9 = 72$  (支) ;  $72 - 24 = 48$  (支)

答: 还剩48支。

5.  $63 \div 7 = 9$  (本) ;  $63 \div 9 = 7$  (支)

答: 能买9本笔记本, 7支钢笔。

6.  $120 \div 10 + 1 = 13$  (盆)

答: 一共要放13盆花。

### 思维拓展参考答案

第一步: 锯成5段需要锯的次数:  $5 - 1 = 4$  (次) ;

第二步: 计算总时间:  $4 \times 9 = 36$  (分钟) 。

答: 一共需要36分钟。

SmartKids AI - aixitiku.com