

【北师大版期末试卷】

三年级数学上册

智慧山育儿微信公众号



扫描微信扫描二维码关注公众号可持续获取小学阶段的学习资料和课程

姓名：

班级：

学号：

## 北师大版数学三年级上期末试卷【基础卷】

题号	一	二	三	四	五	六	总分
分数							

## 一、填空。

- 64 是 8 的 ( ) 倍，64 的 8 倍是 ( )。
- 计算  $42 \times 2$  时，可以这样想： $40 \times ( ) = ( )$ ， $2 \times ( ) = ( )$ ， $( ) + ( ) = 84$ 。
- 一个长方形长 20cm，是宽的 2 倍，这个长方形的周长是 ( )。
- 用 24 小时制表示上午 9 时是 ( ) 时，下午 5 时是 ( ) 时。
- 亮亮有 4 件不同的衬衫和两条不同的裤子，可以搭配出 ( ) 种不同的搭配。
- 1996 年是 ( ) 年，全年 ( ) 天，第一季度共 ( ) 天。
- 某商店的营业时间为上午 8:30 到晚上 9:00，全天营业 ( ) 小时 ( ) 分钟。
- $12 \text{ 分米} = ( ) \text{ 米}$                        $3 \text{ 元 } 8 \text{ 角 } 4 \text{ 分} = ( ) \text{ 元}$   
 $37 \text{ 厘米} = ( ) \text{ 米}$                        $9 \text{ 角} = ( ) \text{ 元}$
- 甲地到乙地有 421 千米，乙地到丙地有 349 千米，甲地到丁地有 268 千米，甲地到丁地的路程比从甲地经乙地到丙地的路程少 ( ) 千米。

10. 一个长方形长 8cm ,宽 5cm, 它的周长是 ( )。

## 二、选择。(将正确答案的序号填在括号内)

1. 估计下列算式的积, ( ) 的积小于 6000。

A.  $9 \times 810$

B.  $590 \times 9$

C.  $9 \times 704$

2. 爸爸用 1 米长的铁丝围成一个三角形, 兰兰用 1 米长的铁丝围成一个六边形, 比较这两个图形的周长, 结果是 ( )

A. 三角形比较长

B. 六边形比较长

C. 一样长

3.  $250 \times 40$  的积的末尾有 ( ) 个 0。

A. 2

B. 3

C. 4

4. 一年中有 ( ) 个月。

A. 4

B. 5

C. 6

5. 西安开往某地的火车, 早上 7:30 开车, 下午 6 时到达, 路上所用的时间是 ( )。

A. 9 小时 30 分钟

B. 10 小时 30 分钟

C. 11 小时 30 分钟

钟

6. 50 米赛跑, 王红用了 7.8 秒, 赵飞用了 6.9 秒, ( ) 跑得快。

A. 赵飞

B. 王红

C. 一样快

## 三、判断。(对的打“√”, 错的打“×”)

1. 周长相等的两个长方形，它们的长和宽一定相等。 ( )
2. 小红是 1929 年 2 月 29 日出生的。 ( )
3. 0 乘以任何数都等于 0。 ( )
4. 今天是 5 月 30 日，明天一定是国际儿童节。 ( )
5. 第一天的 24 时，也是第二天的 1 时。 ( )

#### 四、计算。

##### 1. 口算。

$400 \times 7 =$

$302 \times 3 =$

$96 \div 3 =$

$10 \times 0 =$

$105 \div 5 =$

$25 \times 4 =$

$0 \div 5 =$

$406 \div 2 =$

##### 2. 列竖式结算。

$82 \times 9 =$

$408 \times 4 =$

$3.2 \text{ 元} + 4.5 \text{ 元} =$

$240 \times 5 =$

$7.3 \text{ 元} - 5.9 \text{ 元} =$

$288 + 145 + 603 =$

##### 3. 脱式计算。

$51 - 24 \div 3$

$45 + 6 \times 9$

$828+134-219$

$(28+309) \times 4$

### 五、在 ○ 里填上 “<” “>” 或 “=”。

$300 \times 5 \bigcirc 5 \times 300$

$84 \div 4 \bigcirc 48 \div 2$

$35 \times 3 \bigcirc 35 \times 2$

$42 \div 2 \bigcirc 24 \div 2$

$320 \div 4 \bigcirc 320 \div 8$

$13 \times 5 \bigcirc 15 \times 3$

$2 \text{元} 5 \text{角} \bigcirc 2.7 \text{元}$

$7 \text{dm} \bigcirc 7.0 \text{dm}$

$149-32-17 \bigcirc 149-(32+17)$

### 六、解决问题。

1. 园林工人浇花，上午浇了 462 盆，下午浇了 243 盆，还剩下 157 盆没有浇。一共有多少盆花？

2. 一辆汽车以每小时 50 千米的速度行驶，上午 10 时从甲地出发，下午 5 时到达乙地。甲、乙两地相距多少千米？

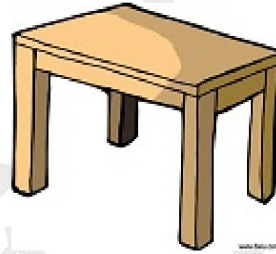
3. 一年级共有 75 名同学，今天有 3 名同学生并没有来，来的这些同学平均分成 8 个小组玩老鹰捉小鸡的游戏，每个小组有多少人？

4. 一块长方形菜地，长是 68 米，宽是长的一半，这块长方形菜地的周长是多少米？

5. 购桌椅。



每把 45 元



每张 ? 元

(1.) 一把椅子 45 元，一张桌子的价钱比一把椅子的 3 倍少 18 元。一张桌子多少元？

(2.) 买 8 套桌椅共需多少元？（一张桌子 2 把椅子为一套）

### 查询答案方式

用微信扫面右侧二维码，关注智慧山微信号后，在智慧山微信号里回复“答案”两个字，再在返回的页面里选择对应版本的答案即可。



2. 某部队进行训练，计划三天步行 350 千米，第一天步行了 108 千米，第二天步行了 128 千米。第三天要行多少千米才能完成训练？

3. 篮球场是长方形的，长 28 米，宽 15 米，乐乐绕篮球场跑了 5 圈，他跑了多少米？

4. 生肖一共有 12 个，他们分别是：鼠，牛，虎，兔，龙，蛇，马，羊，猴，鸡，狗，猪。按这样的顺序排列，1970 年是狗年，那么 2065 年是什么年？



5. 用一个杯子向一个空瓶里倒水，如果倒进 3 杯水，连瓶共重 440 克；如果倒进 5 杯水，连瓶共重 600 克。想一想，一杯水和一个空瓶共重多少？



## 七、附加题。

王阿姨给小朋友们分苹果，按现在的人数算，若每人分 3 个苹果，则拿来的苹果会剩下 14 个。若每人分 5 个苹果，则最后一个小朋友只能分到 3 苹果，小朋友，请你算一下，有多少个小朋友？有多少个苹果？

### 查询答案方式

用微信扫面右侧二维码，关注智慧山微信号后，在智慧山微信号里回复“答案”两个字，再在返回的页面里选择对应版本的答案即可。





姓名：

班级：

学号：

## 北师大版数学三年级上册期末试卷【提高卷】

题号	一	二	三	四	五	六	附加题	总分
分数								

### 一、填空。

1.  $113+117+121+125+129+133+137 = ( ) \times 7$

2. 2008年8月第29届奥运会已在北京举行，这年的二月份有( )天。第32届奥运会将在( )年举办。

3. 给下列商品做价格标签。



9角

( )元



3元5角

( )元



10元7角

( )元



3角

( )元

4. 火车 18:00 开车，开车前 5 分钟停止检票，小红从家到火车站要用 30 分钟，她最晚要( )时( )分从家出发才刚好赶上火车。

5. 2010 上海世博会于 5 月 1 日到 10 月 31 日举行。这一年是( )年，上半年有( )天，下半年有( )天。5 月 1 日开幕那天是星期六，那么 10 月 31 日闭幕那天是星期( )。

6. 72 比 49 除以 7 的商多多少？列式是( )，结果是( )。

7.小美有 2 件不同的上衣和 3 件不同的裤子，她一共有 ( ) 种不同的穿法。

8.用一根铁丝围成一个宽是 3 厘米，长是 4 厘米的长方形，这根铁丝至少长 ( ) 厘米。

9.  $150 \times 6$  的积的末尾有 ( ) 个 0，积是 ( )。

10. 在  $\bigcirc$  里填上 “<” “>” 或 “=”。

$$18.5 \text{ 元} \bigcirc 17.9 \text{ 元} \quad 105 \times 6 \bigcirc 106 \times 5 \quad 85 \times 0 \bigcirc 0 \div 85$$

$$3600 \div 6 \bigcirc 105 \times 6 \quad 31 \times 3 \bigcirc 13 \times 3 \quad 540 \div 9 \bigcirc 360 \div 6$$

## 二、选择。（将正确答案的序号填在括号里）

1. ( ) 元 + 6.3 元 = 8.9 元。

A. 15.2

B. 3.5

C. 2.6

2. 用 3, 4, 5 这三个数字组成两位数乘一位数的乘法，积最大是 ( )。

A. 215

B. 212

C. 543

3.  $150 \times ( )$  的积的末尾有 2 个 0。( ) 可以是

A. 只有 2

B. 只有 4

C. 可以是 2, 4, 6, 8

4. 美林是 2 月 29 号出生的，她到 27 岁只过了 ( ) 个生日。

A. 26

B. 16

C. 6

5. 美术组有 15 名女生，男生的人数是女生人数的三倍，美术组一共有（ ）名学生。

A. 20

B. 60

C. 45

### 三、判断。（对的打“√”，错的打“×”）

1. 一面红旗重 30 吨。 ( )

2. 0 和任何数运算的结果都为 0。 ( )

3. 周长相等的长方形，形状和大小不一定相同。 ( )

4. 将一个正方形对折成两个长方形，每个长方形的长一定是它的宽的 2 倍。 ( )

5. 三位数乘一位数，积不可能是一位数。 ( )

### 四、计算。

1. 口算。

$23 \times 2 =$

$66 \div 6 =$

$128 \times 0 =$

$270 \div 3 =$

$205 \div 5 =$

$0 \div 8 =$

$25 \times 4 =$

$5 \times 700 =$

2. 用竖式计算。

$408 \times 8 =$

$324 \times 4 =$

$9.2 \text{ 元} - 8.7 \text{ 元} =$

$3.4 \text{ 元} + 5.6 \text{ 元} =$

### 3. 脱式计算。

$$58-18\div 3$$

$$3\times (82-73)$$

$$388-298+147$$

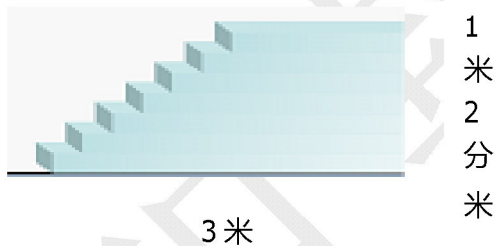
$$450-28\times 9$$

$$76+48\div 2$$

$$25\times 8\times 4$$

### 五、空间与图形。

下面是一个楼梯的侧面，现在要给楼梯铺上地毯，需要地毯多少分米？



### 六、解决问题。

1. 小明有 4 元 2 角钱，想买一本单价为 1.5 元的连环画和一本单价为 2.9 元的故事画报，够不够？（请通过计算说明）