



# 期末测试

(时间:90分钟 分数:\_\_\_\_\_)

## 一、填空题。(10分)

- 472905000 读作( ),用“四舍五入法”省略亿位后面的尾数约是( )亿。
- 两个因数的积是 160,一个因数不变,另一个因数扩大到原来的 25 倍,积是( )。
- 一个除法算式中,除数是 36,商是 25,被除数是( ),如果被除数和除数同时乘 2,那么商是( )。
- 三条直线相交,最多有( )个交点。
- 用货车运 135 吨货物,货车的载重量是 14 吨,运完这批货物至少需要运( )次。
- $\square 85 \div 78$ ,要使商是一位数, $\square$ 里最大能填( )。
- 有 174 个鸡蛋,每 30 个装一箱,这些鸡蛋需要( )个箱子。
- 250 乘一个数,要使积的末尾有三个 0,这个数最小是( )。
- 在平行四边形、长方形、三角形中,( )形一定是轴对称图形。
- 四名小学生 50 米赛跑的成绩分别是 1 号 7.03 秒,2 号 8.09 秒,3 号 8.1 秒,4 号 7.3 秒。成绩最好的是( ),最差的是( )。
- 用 24 小时计时法或普通计时法表示下面的时刻。  
早上 8 时( ) 下午 4 时( )  
22 时( ) 凌晨 4 时( )
- 用小数表示。  
9 分米=( )米 1 元 7 分=( )元
- 中华人民共和国是 1949 年 10 月 1 日成立的,到 2014 年 10 月 1 日,经过了( )周年。

## 二、判断题。(对的画“√”,错的画“×”)(10分)

- 过直线外一点画这条直线的垂线,只能画一条。( )
- 互相平行的直线只有两条。( )
- 把 5404999 改写成以“万”为单位的近似数约是 541 万。( )
- 准确数 60 亿和近似数 60 亿相比,准确数大。( )
- 一辆准载 4 吨的汽车装了 22 桶油,每桶油连桶重 190 千克。这辆汽车没有超载。( )
- $884 \div 88$  的商约等于 1。( )
- 被除数的末尾有两个 0,商的末尾至少有一个 0。( )
- 估算  $608 \div 59$  时,可以将被除数和除数分别看作 600 和 60 来估算。( )
- 所有的整数一定比小数大。( )
- 小红的爸爸 2 月 31 日从北京出差回来。( )

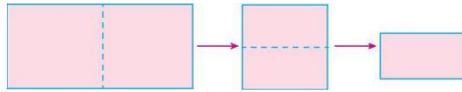
## 三、选择题。(把正确答案的序号填在括号里)(10分)

- 下面各数中,只读出一个“零”的是( )。  
A. 526000                      B. 220006                      C. 500206
- 在一道除法算式中,除数是 29,用竖式计算时,一般把 29 看作( )来试商。  
A. 20                      B. 22                      C. 30

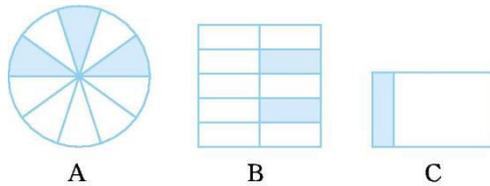




3. 某市为了提升城市形象,计划将一个长方形公园的长扩大到原来的 3 倍,宽扩大到原来的 2 倍。扩建后的公园面积是扩建前的( )倍。  
 A. 3                      B. 2                      C. 6
4. 若把一张长方形纸按下图对折两次后展开,则两条折痕( )。



- A. 互相平行              B. 互相垂直              C. 不在同一平面上
5. 把 5 厘米长的线段两端无限延长,得到的是一条( )。  
 A. 直线                      B. 射线                      C. 线段
6. 下面是四位同学计算  $900 \div 25$  的方法。他们的算法中,正确的是( )。  
 A.  $900 \div 25 = (900 \times 25) \div (25 \times 4)$   
 B.  $900 \div 25 = (900 \times 4) \div (25 \times 4)$   
 C.  $900 \div 25 = (900 \times 4) \div (25 \div 4)$
7. 下面图( )的涂色部分可以用 0.2 表示。



8. 第一小组 100 米跑的成绩分别是 16.7 秒、17.5 秒、16.58 秒、16.08 秒,他们中跑得最快的用了( )。  
 A. 16.7 秒              B. 17.5 秒              C. 16.08 秒
9. 下列年份中,( )是闰年。  
 A. 1900 年              B. 1996 年              C. 1998 年
10. 下面的文字和数字中,是轴对称图形的有( )。  
 A. 6                      B. 5                      C. 田

**四、计算题。(26 分)**

1. 直接写得数。(6 分)

$270 \div 30 =$                $32 \div 2 =$                $46 \times 2 =$   
 $420 \div 60 =$                $3.6 + 2.2 =$                $1 - 0.4 =$

2. 用竖式计算。(8 分)

$560 \times 35 =$                $256 \times 47 =$                $899 \div 31 =$                $912 \div 48 =$

3. 计算下面各题。(12 分)

$1250 + (5600 - 75 \times 60)$                $64 + 992 \div (426 - 394)$





$$966 \div (27+19) \times 45$$

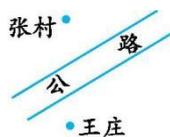
$$(1254-78 \times 12) \div 53$$

**五、操作题。(8分)**

1. 过 A 点作已知直线的垂线,过 B 点作已知直线的平行线。



2. 张村和王庄分别要修一条水泥路与公路相连,怎样修路最近?在图上画出来。



**六、根据统计表完成下面的问题。(8分)**

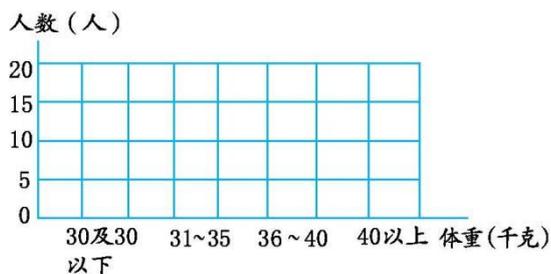
下面是三年级二班学生的体重记录单。(单位:千克)

学号	体重	学号	体重	学号	体重	学号	体重
1	29	9	34	17	26	25	31
2	37	10	30	18	32	26	28
3	40	11	36	19	30	27	27
4	33	12	32	20	51	28	45
5	28	13	50	21	26	29	34
6	35	14	37	22	28	30	29
7	26	15	33	23	40	31	26
8	49	16	24	24	31	32	42

1. 根据记录单上的数据填写下表。

体重(千克)	30 及 30 以下	31~35	36~40	40 以上
人数				

2. 根据统计表中的数据完成下面的统计图。





### 七、解决问题。(28分)

1. 一些自行车爱好者举办骑自行车全国行活动。他们平均每天骑 106 千米,23 天骑多少千米?(4分)

2. 养牛场的一个仓库里有 890 千克饲料。够这头牛吃多少天?(4分)



3. 2010 年 3 月 14 日在多哈世界室内田径锦标赛上,中国的郑幸娟以 1.94 米获得女子跳高第 5 名,克罗地亚的费拉西奇以 2 米的成绩获得冠军,西班牙的贝蒂亚以 1.98 米获得亚军。郑幸娟比费拉西奇少跳多少米?贝蒂亚比郑幸娟多跳多少米?(4分)

4. 甲、乙两列火车分别从两地相对开出,12 小时后相遇。甲车每小时行 109 千米,乙车每小时行 98 千米。两地之间的距离是多少千米?(4分)

5. 下面是育才文体商店的一些商品价目表。(8分)

商品			
单价(元)	14	86	95

(1)王老师买篮球付了 500 元,找回 70 元,他买了多少个篮球?

(2)李老师拿 1500 元买了 14 个足球,剩下的钱能买多少根跳绳?还剩多少元?

6. 一本集邮册共 6 页,每页 14 枚邮票。明明要装 252 枚邮票,他需要几本这样的集邮册才能装完这些邮票?(4分)





## 参考答案：

一、 1. 四亿七千二百九十万五千 5

2. 4000 3. 900 25 4. 3 5. 10 6. 6 7. 6

8. 4 9. 长方 10. 1号 3号

11. 8时 16时 晚上10时 4时

12. 0.9 1.07 13. 65

二、 1. 2. × 3. × 4. × 5. × 6. × 7. ×

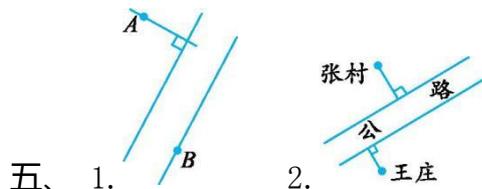
8. 9. × 10. ×

三、 1. B 2. C 3. C 4. B 5. A 6. B 7. B 8. C 9. B 10. C

四、 1. 9 16 92 7 5.8 0.6

2. 19600 12032 29 19

3. 2350 95 945 6



六、 1. 13 9 5 5

2. 略

七、 1.  $106 \times 23 = 2438$ (千米)

2.  $890 \div 28 = 31$ (天).....22(千克) 31天

3.  $2 - 1.94 = 0.06$ (米)  $1.98 - 1.94 = 0.04$ (米)

4.  $(109 + 98) \times 12 = 2484$ (千米)

5. (1)  $(500 - 70) \div 86 = 5$ (个)

(2)  $(1500 - 14 \times 95) \div 14 = 12$ (根).....2(元)

6.  $252 \div (6 \times 14) = 3$ (本)

