



## 四年级上学期期末检测卷(B)

班级:                      姓名:                      满分: 100 分      考试时间: 90 分钟

题序	第一题	第二题	第三题	第四题	第五题	第六题	总分
得分							




### 一、填空题。(23 分)

1. 从个位起,第六位是(      )位,第(      )位是亿位,最小的六位数是(      ),比最小六位数大 1 的数是(      )。
2. 46876437 读作(      ),其中“8”在(      )位上,表示(      ),省略万位后面的尾数大约是(      )万。
3. 比较数的大小时,首先比较数位,数位(      )的数就大,如果数位相同,则比较(      )位上数字的大小。
4. 计算  $340 \times 50$  时,先算(      ),再在积的末尾添上(      )个 0,积是(      )位数,相当于把  $34 \times 5$  的积乘(      )。
5.  $\angle 1$  和  $\angle 2$  拼成一个直角, $\angle 1=80^\circ$ , $\angle 2=(      )^\circ$ 。
6. 如果 2015204031 表示 2015 年入学的二年级 4 班的学号为 03 的男生(“1”代表男生,“2”代表女生),那么 2016102022 表示(      )年入学的(      )年级(      )班学号为(      )的(      )生。
7.  $754 \div 25$  的商是(      )位数, $850 \div 90$  的商是(      )位数。
8. 夜晚的天空(      )看到流星。(填“一定能”“可能”“不可能”)

### 二、判断题。(5 分)

1. 一个数精确到万位约为 384 万,这个数最大是 3844999。 (      )
2. 一个三角形里可能有两个直角。 (      )
3. 在一个除法算式中,被除数扩大到原来的 10 倍,要想商不变,除数应除以 10。 (      )
4. 9 时 30 分时,时针与分针成直角。 (      )
5.  $20^\circ$  的角放在 5 倍的放大镜下看是  $100^\circ$ 。 (      )

### 三、选择题。(5 分)

1. 一个数,亿位和千位上都是 3,其余各位上都是 0,这个数写作(      )。  
A. 300030000                      B. 300003000                      C. 300300000
2. 下列各数中,最接近 8 万的是(      )。  
A. 80101    B. 79989    C. 79979
3. 下列各线中,(      )是直线,(      )射线,(      )是线段。  
A.     B.     C. 
4. 从 A 地到 B 地的公路长 120 千米,货车要行 2 小时,货车的速度是(      )。  
A. 60 时    B. 60 千米/分    C. 60 千米/时





5. 小敏在计算时,把除数 86 错写成了 68,得到的商果是( )。

- A. 7    B. 7.....10    C. 7.....20

**四、计算题。(24分)**

1. 直接写出得数。(6分)

$25 \times 40 =$	$170 - 67 =$	$17 \times 30 =$	$54 \div 6 \times 8 =$
$15 \times 40 =$	$9600 \div 80 =$	$7200 \div 9 =$	$12 \times 4 \div 2 =$
$427 \div 7 =$	$500 \times 2 =$	$810 \div 90 =$	$320 \div 80 \times 4 =$

2. 列竖式计算。(9分)

$725 \times 36 =$                        $157 \times 75 =$                        $840 \div 35 =$

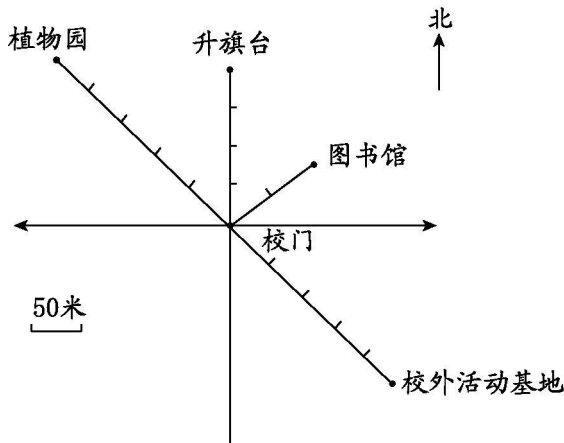
3. 用简便方法计算。(9分)

$125 \times 72$                        $98 \times 36 + 36 \times 2$                        $81 \times 99 + 81$

**五、操作题。(12分)**

1. 画一个比平角小  $91^\circ$  的角,再画一个比直角小  $60^\circ$  的角。

2.



(1)升旗台在校门的\_\_\_\_\_方向上,距离是\_\_\_\_\_米。

(2)植物园在校门的\_\_\_\_\_方向上,距离是\_\_\_\_\_米。





(3)图书馆在校门的\_\_\_\_\_方向上,距离是\_\_\_\_\_米。

(4)校外活动基地在校门的\_\_\_\_\_方向上,距离是\_\_\_\_\_米。

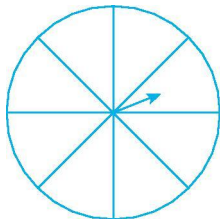
**六、解决问题。(31分)**

1. 体育老师带着 775 元去文体用品店为学校买足球,买了 25 个,还剩 250 元,每个足球多少元?(5分)

2. 今年植树节,五(1)班植树 366 棵,五(1)班有 61 名学生,五(2)班有 50 名学生,比五(1)班每人多植树 2 棵,五(2)班共植树多少棵?(6分)

3. 红旗小学同学们和灾区的小朋友们“手拉手”,给某希望小学捐书 351 套,每套 21 本。如果每人只读一本书,这些书够 7000 人同时阅读吗?(6分)

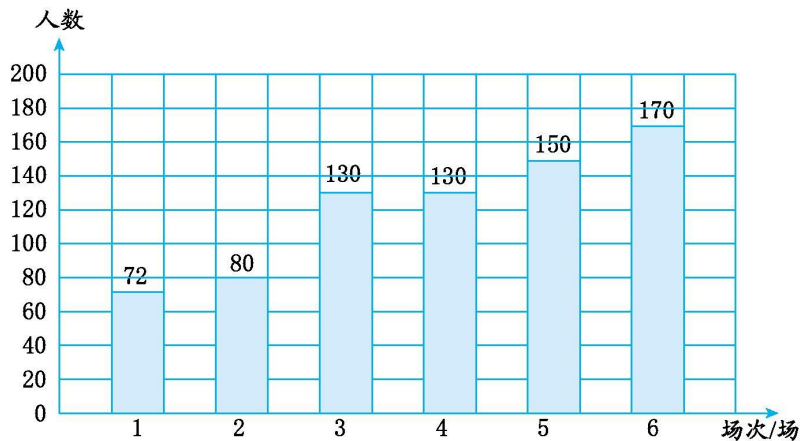
4. 下图是一个转盘,请你在转盘上分别写上 A、B、C 三个字母,转动转盘,使指针停在 A 区域的可能性最大,停在 C 区域的可能性最小。(6分)





5. 下面是 2016 年某社区艺术节卡拉 OK 比赛观众人数统计图, 请根据统计图完成练习。(8 分)

2016 年某社区艺术节卡拉 OK 比赛观众人数统计图



(1) 将统计表补充完整。

场次/场	人数
1	
2	
3	
4	
5	
6	

(2) 第( )场和第( )场观众人数相等。

(3) 第( )场人数最多, 第( )场人数最少, 相差( )人。

(4) 请你提出一个数学问题并解答。





## 参考答案

- 一、1. 十万 九 100000 100001  
2. 四千六百八十七万六千四百三十七 十万  
8 个十万 4688  
3. 多 最高  
4.  $34 \times 5 = 170$  五 100  
5. 10  
6. 2016 一 2 02 女  
7. 两 一  
8. 可能

二、1.  $\checkmark$  2.  $\times$  3.  $\times$  4.  $\times$  5.  $\times$

三、1. B 2. B 3. A B C 4. C 5. C

四、1. 1000 103 510 72 600 120 800

24 61 1000 9 16

2. 26100 11775 24

$$\begin{aligned} 3. & 125 \times 72 \\ & = 125 \times 8 \times 9 \\ & = 1000 \times 9 \\ & = 9000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 98 \times 36 + 36 \times 2 \\ & = (98 + 2) \times 36 \\ & = 100 \times 36 \\ & = 3600 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 81 \times 99 + 81 \\ & = 81 \times 99 + 81 \times 1 \\ & = 81 \times (99 + 1) \\ & = 81 \times 100 \\ & = 8100 \end{aligned}$$



2. (1) 正北 200 (2) 西北 250 (3) 东北  
100 (4) 东南 250

六、1.  $(775 - 250) \div 25 = 21$  (元)

答: 每个足球 21 元。

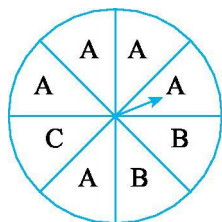
2.  $366 \div 61 = 6$  (棵)  $50 \times (6 + 2) = 400$  (棵)

答: 五(2)班共植树 400 棵。

3.  $351 \times 21 = 7371$  (本)  $7371 > 7000$  够

答: 这些书够 7000 人同时阅读。

4.



(答案不唯一)

5. (1)

场次	1	2	3	4	5	6
人	72	80	13	13	15	17

数 | | | 0 | 0 | 0 | 0

(2) 3 4

(3) 6 1 98

(4) (答案不唯一) 观众一共有多少人?

$$72 + 80 + 130 + 130 + 150 + 170 = 732 \text{ (人)}$$

