
小学人教版四年级上册数学第一学期 期末测试卷检
测卷 5 套(带答案)

四年级第一学期数学期末测试卷

一、我会填空。(每空 1 分，共 22 分)

1. 一个数的最高位是百亿位，这是个()位数；一个八位数，它的最高位是()位，与它左右相邻的数位分别是()位和()位。

2. 由 40 个亿、40 个万和 4 个十组成的数写作()，读作()，省略亿位后面的尾数约是()。

3. $\angle 1 + \text{直角} + 35^\circ = \text{平角}$ ，则 $\angle 1 = ()$ 。

4. 260×55 积的末尾有()个 0，积是()位数。

5. $860 \div 75$ 的商是()位数， $458 \div 56$ 的商的最高位是()位。

6. 在 里填上 “>” “<” 或 “=”。

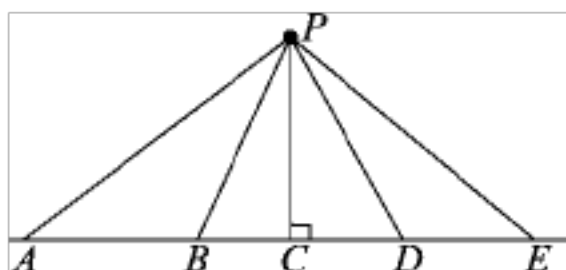
$$208808 \quad \text{ } \quad 99999$$

$$180 \div 12 \quad \text{ } \quad 180 \div 15$$

$$49 \times 101 \quad \text{ } \quad 5000$$

$$48 \times 48 \quad \text{ } \quad 96 \times 24$$

7. 下图中，从点 P 引出的几条线段中，最短的一条线段是()。



8. 根据 $15 \times 17 = 255$ 填出各题的结果。

$15 \times 34 = (\quad)$

$150 \times 17 = (\quad)$

9. “冰立方”的占地面积约为 6(), 占地面积排我国第三位的内蒙古自治区的面积约为 110 万()。

10. 小明完成下面三件家务: 扫地 8 分钟、烧水 10 分钟、沏茶 1 分钟。至少要用()分钟。

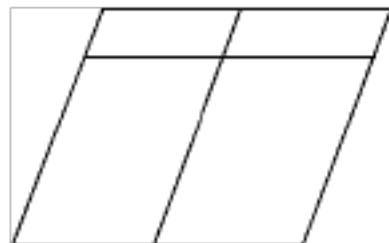
二、辨一辨。(对的画“√,”错的画“×”每题 1 分, 共 5 分)

1. 一个五位数四舍五入后约等于 5 万, 这个数最大是 4999。 ()

2. 两条直线的位置关系, 要么是相交关系, 要么是平行关系。 ()

3. $4\square8 \div 39$ 的商一定是两位数。 ()

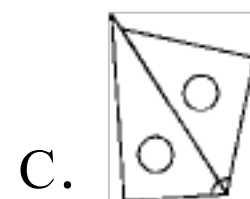
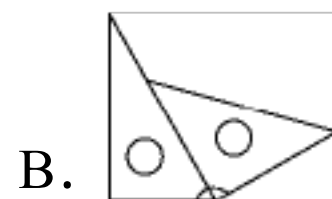
4. $1700 \div 400 = 4 \cdots \cdots 1$ 。 ()



5. 图中共有 4 个平行四边形。 ()

三、我会选择。(把正确答案的字母填在括号里) (每题 2 分, 共 10 分)

1. 下面是用一副三角尺拼的角, ()拼出的角是 150° 。



2. 一个数精确到万位是 30 万, 这个数可能是()。

A. 294999

B. 295789

C. 305998

3. 与 $560 \div 35$ 的得数不相等的算式是()。

A. $(560 \div 5) \div (35 \div 5)$

B. $560 \div 7 \div 5$

C. $(560 \times 7) \div (35 \div 7)$

4. 四年级举行 100 米赛跑, (1)班的 3 位选手的成绩分别是 A: 16 秒,

B: 19 秒, C: 21 秒。(2)班的 3 位选手的成绩分别是甲: 15 秒, 乙: 20 秒, 丙: 23 秒。(1)班选手比赛顺序是 $A \rightarrow B \rightarrow C$, 如果采取三局两胜制, (2)班可选择()的比赛顺序才能获胜。

A. 甲 $\rightarrow$ 乙 $\rightarrow$ 丙 B. 乙 $\rightarrow$ 丙 $\rightarrow$ 甲 C. 丙 $\rightarrow$ 甲 $\rightarrow$ 乙

5. 两个完全一样的梯形不可能拼成一个()。

A. 平行四边形 B. 梯形 C. 三角形

四、我会计算。(1题 8 分, 2 题 12 分, 共 20 分)

1. 口算或估算。

$$8 \times 90 = \quad 76 \div 38 = \quad 540 \div 6 = \quad 400 \div 80 =$$

$$910 \div 70 = \quad 105 \times 40 = \quad 722 \div 60 \approx \quad 98 \times 31 \approx$$

2. 用竖式计算。

$$125 \times 43 = \quad 750 \times 44 = \quad 409 \times 28 =$$

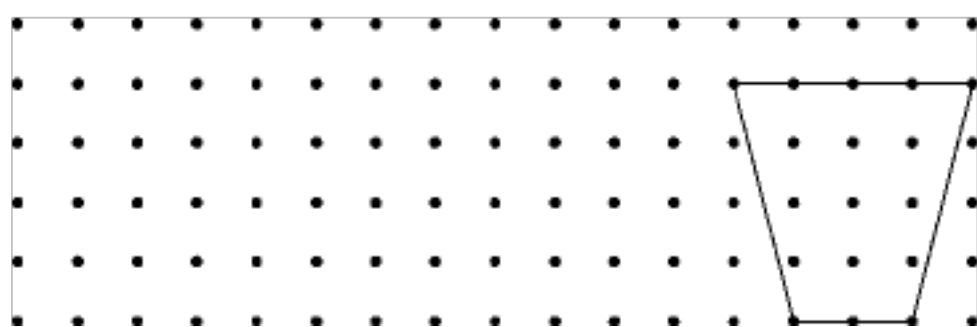
$$410 \div 54 = \quad 702 \div 13 = \quad 6500 \div 120 =$$

五、我会动手操作。(每题 4 分，共 8 分)

1. 以给出的线段 **AB** 为一条边，画一个正方形。



2. 在下面的点子图上画一个和右边大小、形状相同的梯形，再在里面画一条线段，分出一个平行四边形。



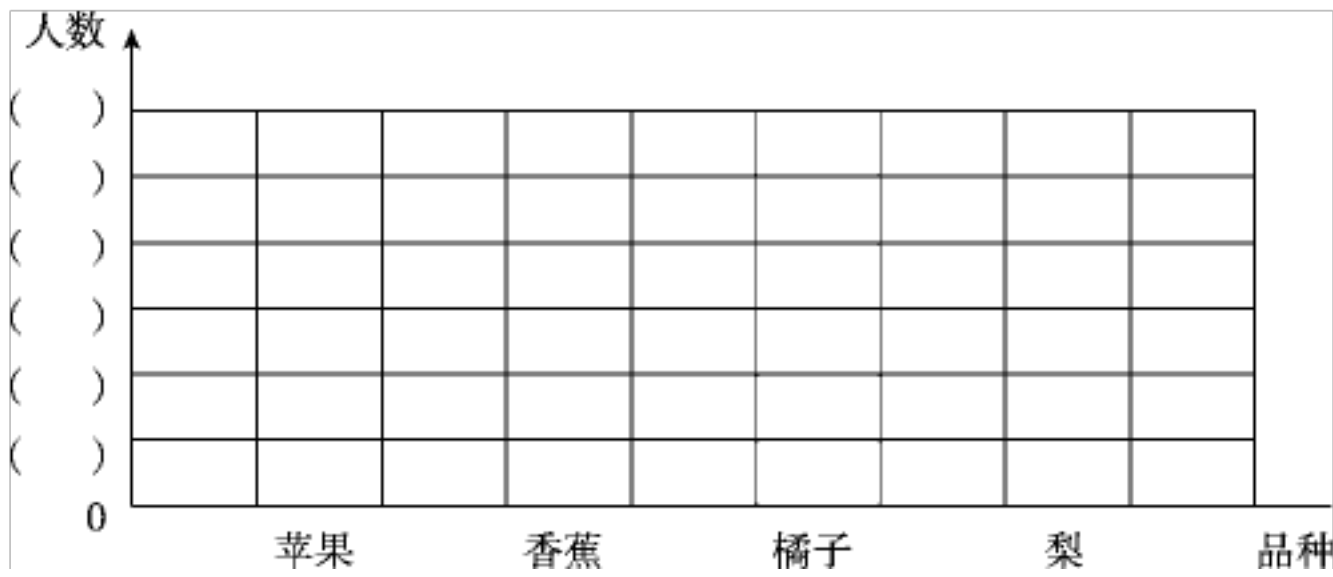
六、我会统计。(每题 5 分，共 10 分)

四 (3)班同学最喜欢吃的水果情况统计表

品种	苹果	香蕉	橘子	梨
人数	15	9	12	7

1. 根据上表中的数据完成条形统计图。

四 (3)班同学最喜欢吃的水果情况统计图



2. 根据上图回答问题。

(1)图中每一格代表()人。

(2)四(3)班一共有多少名同学？

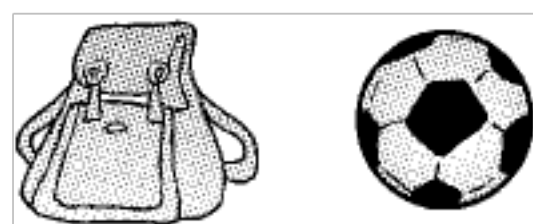
(3)元旦晚会时，四(3)班准备购买一些水果，请你为购买水果的同学提出合理的建议。

七、我会解决问题。(每题 5 分，共 25 分)

1. 幸福小区开展节约用水活动，前 3 个月共节约用水 435 吨。照这样计算，幸福小区一年能节约用水多少吨？

2. 学校拿 4000 元为同学们买书包和足球。

(1)买了 105 个书包，还剩多少钱？



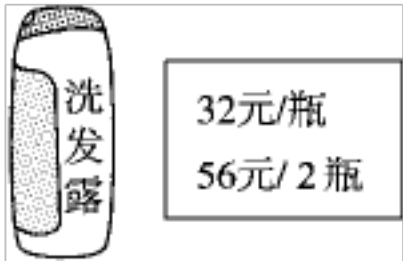
20 元

(2)剩下的钱如果买 12 个足球还差 80 元，那么每个足球多少钱？

3. 学校长方形科技种植园的长不变，宽增加到 24 米后，面积就是 960 平方米。原来科技种植园的长是多少？原来科技种植园的面积是多少平方米？



4. 理发店李师傅带了 200 元买洗发露，最多可以买多少瓶洗发露？



5. 徐师傅要给学校做 700 套课桌椅，已经做好了 220 套，剩下的需 16 天完成，平均每天做多少套？

答案

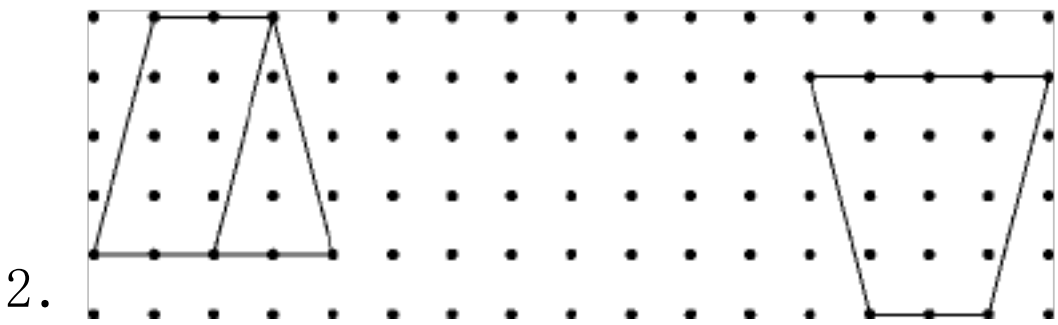
- 一、1. 十一 千万 亿 百万
2. 4000400040 四十亿零四十万零四十 40 亿
3. 55° 4. 2 五 5. 两 个
6. $>$ $>$ $<$ $=$ 7. PC 8. 510 2550
9. 公顷 平方千米 10. 11

- 二、1. $\times$ [点拨]这个数最大是 54999。
2. $\times$ [点拨]没有强调在同一平面内。
3. $\checkmark$ 4. $\times$ 5. $\times$

- 三、1. B 2. B 3. C 4. C 5. C

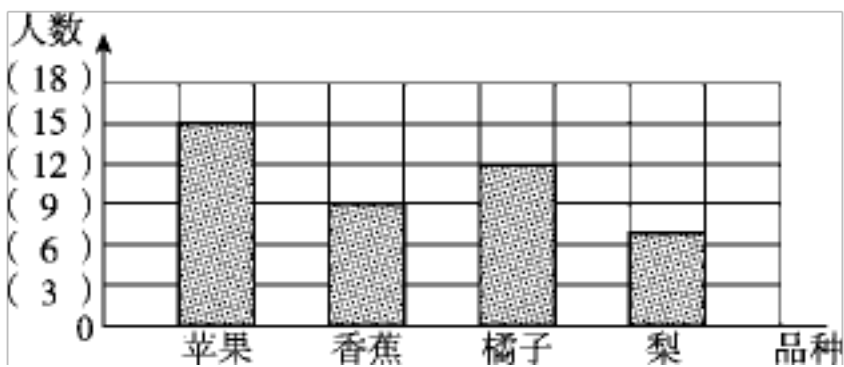
- 四、1. 720 2 90 5 13 4200 12 3000
2. 5375 33000 11452 $7\cdots\cdots 32$ 54 $54\cdots\cdots 20$

- 五、1. 略。



[点拨]本题画法不唯一。

- 六、1. 四(3)班同学最喜欢吃的水果情况统计图



2. (1)3

(2) $15+9+12+7=43$ (名)

答：四(3)班一共有 43 名同学。

(3)建议多买苹果和橘子。(答案不唯一，合理即可)

七、1. $435 \times (12 \div 3) = 1740$ (吨)

答：幸福小区一年能节约用水 1740 吨。

2. (1) $105 \times 20 = 2100$ (元)

$4000 - 2100 = 1900$ (元)

答：还剩 1900 元钱。

(2) $(1900 \div 80) \div 12 = 165$ (元)

答：每个足球 165 元钱。

3. $960 \div 24 = 40$ (米) $40 \times 8 = 320$ (平方米)

答：原来科技种植园的长是 40 米，原来科技种植园的面积是 320 平方米。

4. $200 \div 56 = 3$ (组) $\cdots \cdots 32$ (元)

$32 \div 32 = 1$ (瓶) $3 \times 2 + 1 = 7$ (瓶)

答：最多可以买 7 瓶洗发露。

5. $(700 - 220) \div 16 = 30$ (套)

答：平均每天做 30 套。

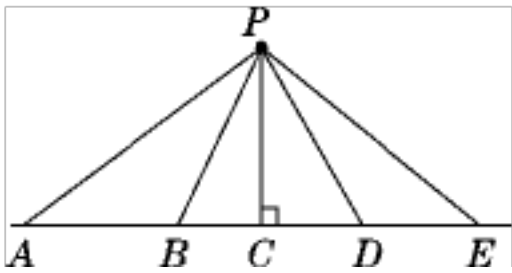
期末测试卷（北京名校）

一、填一填。（每空 1 分，共 22 分）

1. 一个数的最高位是百亿位，这是个()位数；一个八位数的最高位是()位，与它相邻的数位分别是()位和()位。
2. 由 40 个亿、40 个万和 4 个十组成的数写作()，读作()，省略亿位后面的尾数约是()。
3. $\angle 1 + \text{直角} + 35^\circ = \text{平角}$ ，则 $\angle 1 = ()$ 。
4. 260×55 的积末尾有()个 0，积是()位数。
5. $860 \div 75$ 的商是()位数， $458 \div 56$ 的商的最高位是()位。
6. 在 里填上 “>” “<” 或 “=”。

$208808 \bigcirc 99999$	$180 \div 12 \bigcirc 180 \div 15$
$49 \times 101 \bigcirc 5000$	$48 \times 48 \bigcirc 96 \times 24$

7. 下图中，从点 P 引出的几条线段中，最短的一条线段是()。



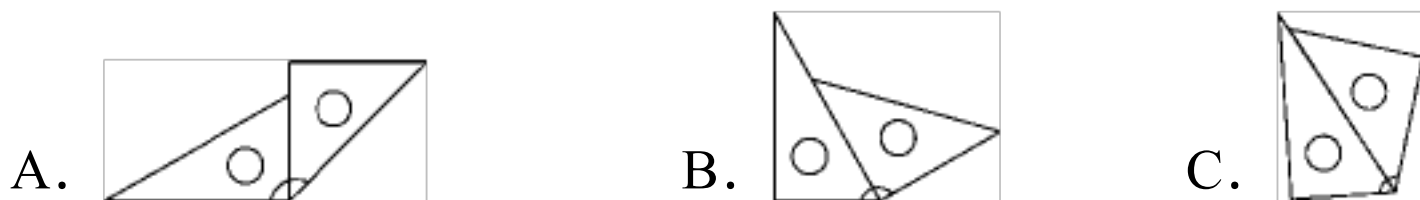
8. 根据 $15 \times 17 = 255$ 填出各题的结果。
- $15 \times 34 = ()$ $150 \times 17 = ()$
9. “冰立方”的占地面积约为 6()，内蒙古自治区的面积约为 118 万()。
10. 小明完成下面三件家务：扫地 8 分钟、烧水 10 分钟、沏茶 1 分钟。至少要用()分钟。

对的画“√”错的画“×”每题 1 分，共 5 分)

1. 一个五位数四舍五入后约等于 5 万，这个数最大是 49999。
()
2. 两条直线的位置关系，要么是相交关系，要么是平行关系。
()
3. $4 \square 8 \div 39$ 的商一定是两位数。
()
4. $1700 \div 400 = 4 \cdots \cdots 1$ 。
()
5.  图中共有 4 个平行四边形。
()

三、选一选。(把正确答案的序号填在括号里) (每题 2 分，共 10 分)

1. 下面是用一副三角尺拼成的角，()拼出的角是 150° 。



2. 一个数精确到万位是 30 万，这个数可能是()。
A. 294999 B. 295789 C. 305998
3. 与 $560 \div 35$ 的得数不相等的算式是()。
A. $(560 \div 5) \div (35 \div 5)$ B. $560 \div 7 \div 5$ C. $(560 \times 7) \div (35 \div 7)$
4. 四年级举行 100 米赛跑，四(1)班的 3 位选手的成绩分别是 A: 16 秒，B: 19 秒，C: 21 秒。四(2)班的 3 位选手的成绩分别是甲: 15 秒，乙: 20 秒，丙: 23 秒。四(1)班选手的比赛顺序是 $A \rightarrow B \rightarrow C$ ，如果采取三局两胜制，四(2)班选择()的比赛顺序就能获胜。
A. 甲 $\rightarrow$ 乙 $\rightarrow$ 丙 B. 乙 $\rightarrow$ 丙 $\rightarrow$ 甲 C. 丙 $\rightarrow$ 甲 $\rightarrow$ 乙

()。

- A. 平行四边形 B. 梯形 C. 三角形

四、计算挑战。(共 20 分)

1. 口算或估算。(每题 1 分，共 8 分)

$8 \times 90 =$ $76 \div 38 =$ $540 \div 6 =$ $400 \div 80 =$
 $910 \div 70 =$ $105 \times 40 =$ $722 \div 60 \approx$ $98 \times 31 \approx$

2. 用竖式计算。(每题 2 分，共 12 分)

$125 \times 43 =$ $750 \times 44 =$ $409 \times 28 =$

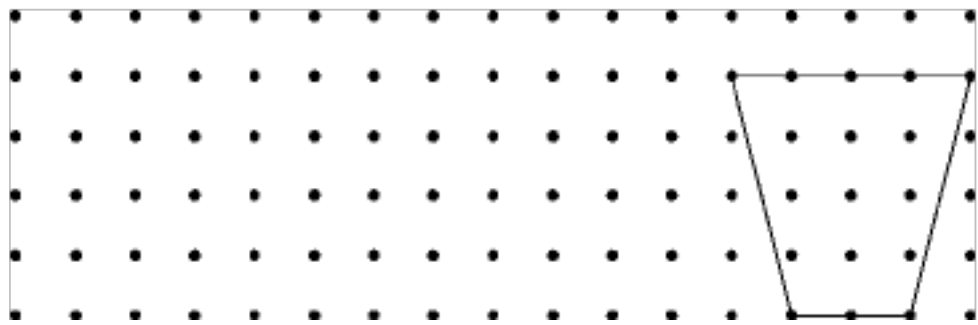
$410 \div 54 =$ $702 \div 13 =$ $6500 \div 120 =$

五、几何世界，动手操作。(每题 4 分，共 8 分)

1. 以给出的线段 为一条边，画一个正方形。



2. 在下面的点子图上画一个和右边大小、形状相同的梯形，再在里



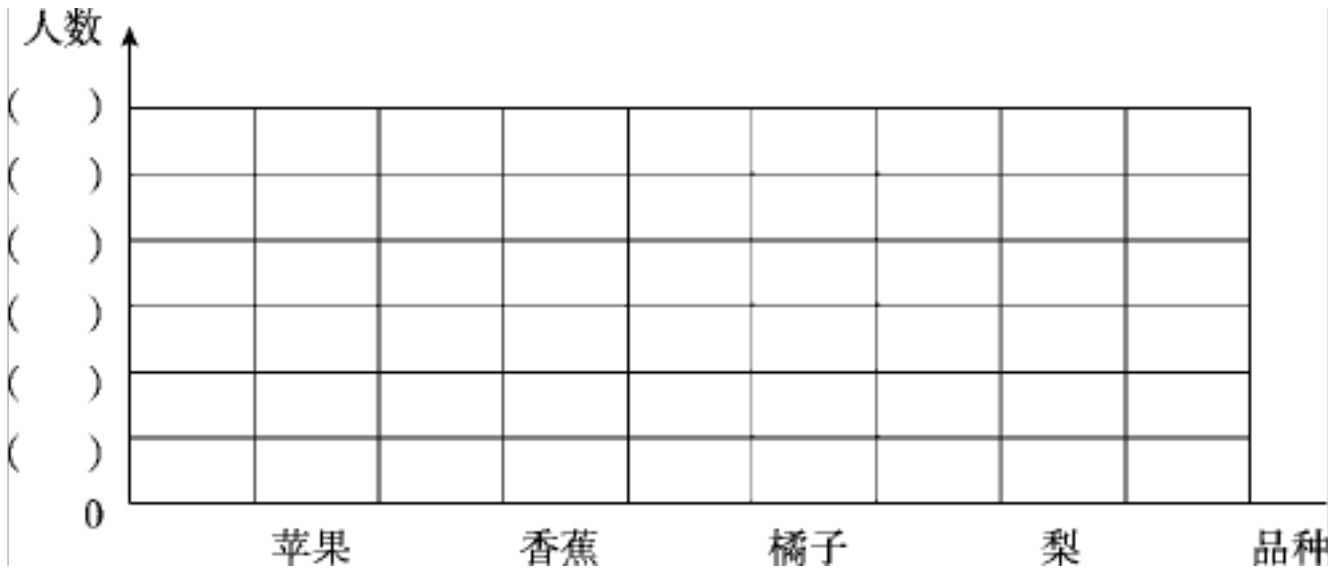
六、统计与整理的能力。 每题 5 分，共 10 分)

四 (3)班同学最喜欢吃的水果情况统计表

品种	苹果	香蕉	橘子	梨
人数	15	9	12	7

1. 根据上表中的数据完成条形统计图。

四 (3)班同学最喜欢吃的水果情况统计图



2. 根据上图完成下列各题。

- (1)图中每一格代表()人。
- (2)四 (3)班一共有多少名同学？

(3)元旦晚会时，四 (3)班准备购买一些水果，请你为购买水果的同学提出合理的建议。

七、解决问题。(每题 5 分，共 25 分)

1. 幸福小区开展节约用水活动，前 3 个月共节约用水 435 吨。照这

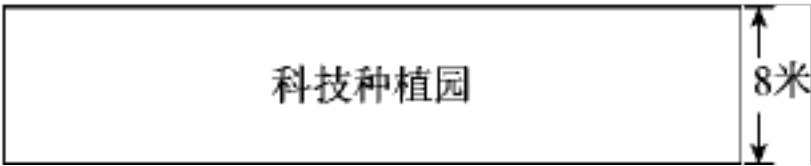
学校用 4000 元为同学们买书包和足球。

(1)买了 105 个书包，还剩多少元钱？

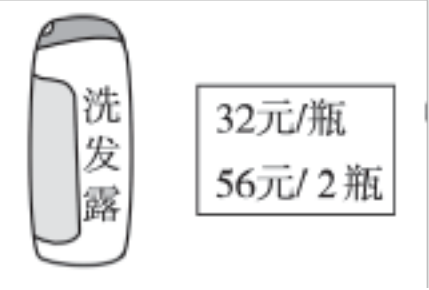


(2)用剩下的钱买 12 个足球还差 80 元，每个足球多少元钱？

3. 学校长方形科技种植园的长不变，宽增加到 24 米后，面积就是 960 平方米。科技种植园的长是多少？原来科技种植园的面积是多少平方米？



4. 理发店的李师傅带了 200 元买洗发露，最多可以买多少瓶洗发露？



700 套课桌椅，已经做好了 220 套，剩下的需
16 天完成，平均每天做多少套？

1. 十一 千万 亿 百万
 2. 4000400040 四十亿零四十万零四十 40 亿
 3. 55° 4. 2 五 5. 两 个
 6. $>$ $>$ $<$ $=$ 7. 8. 510 2550
 9. 公顷 平方千米 10. 11

二、1. $\times$ [点拨] 这个数最大是 54999。

2. $\times$ [点拨] 没有强调在同一平面内。

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

三、1. B 2. B 3. C 4. C 5. C

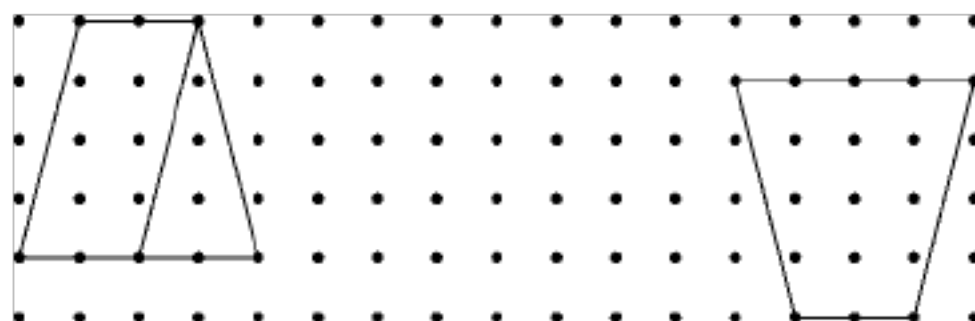
四、1. 720 2 90 5 13 4200 12 3000

2. 5375 33000 11452 $7\cdots\cdots 32$ 54

$54\cdots\cdots 20$

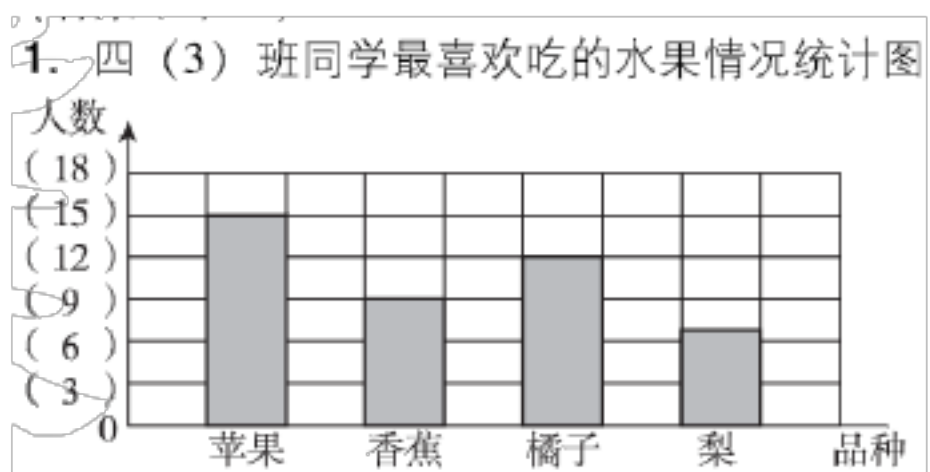
五、1. 略

2.



(答案不唯一)

六、



2. (1) 3

(2) $15+9+12+7=43$ (名)

答：四(3)班一共有 43 名同学。

(3) 建议多买苹果和橘子。(答案不唯一，合理即可)

七、1. $435 \times (12 \div 3) = 1740$ (吨)

答：幸福小区一年能节约用水 1740 吨。

2. (1) $105 \times 20 = 2100$ (元)

$4000 - 2100 = 1900$ (元)

答：还剩 1900 元。

(2) $(1900 \div 80) \div 12 = 165$ (元)

答：每个足球 165 元钱。

3. $960 \div 24 = 40$ (米) $40 \times 8 = 320$ (平方米)

答：科技种植园的长是 40 米。原来科技种植园的面积是 320 平方米。

4. $200 \div 56 = 3$ (组)……32 (元)

$32 \div 32 = 1$ (瓶) $3 \times 2 + 1 = 7$ (瓶)

答：最多可以买 7 瓶洗发露。

5. $(700 - 220) \div 16 = 30$ (筐)

答：平均每天做 30 套。

期末测试卷（北京名校）

一、填一填。（每空 1 分，共 26 分）

1. 我国香港特别行政区的总面积约是十一亿零四百万平方米，横线上的数写作()，改写成用“万”作单位的数是()，省略亿位后面的尾数约是()亿。我国香港特别行政区的总面积约为()公顷，约为()平方千米。
2. $\star \div 40 = 6 \cdots \bigcirc$ 中， $\bigcirc$ 表示的数最大是()，这时 $\star$ 是()。
3. 3 时整时，钟面上时针与分针成()；3 时 30 分时，时针与分针成()。（填“锐角”“直角”或“钝角”）
4. 一个三位数乘两位数，积可能是()位数，也可能是()位数。
5. 在同一平面内，直线 $l \perp$ 直线 m ，直线 $l \perp$ 直线 n ，那么直线 m 和直线 n ()。
6. 除法算式 $\square 81 \div 37$ 如果商是一位数， $\square$ 里最大填()，如果商是两位数， $\square$ 里最小填()。
7. $150 \div 30 = 15 \div () = () \div 300$
8. 已知 $A \times B = 600$ ，如果 B 除以 20， A 不变，那么积是()；已知 $A \div B = 40$ ，如果 B 除以 20， A 不变，那么商是()。
9. 在 $\bigcirc$ 里填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。

$298670000 \bigcirc 3 \text{ 亿}$	$7000 \text{ 公顷} \bigcirc 7 \text{ 平方千米}$	$805000 \bigcirc 5080000$
$630 \div 70 \bigcirc 360 \div 40$	$168 \div 32 \bigcirc 316 \div 28$	$36 \div 6 \bigcirc 360 \div 60$

10. 一个六位数四舍五入到“万”位约是 80 万，这个六位数最大是 ()，最小是()。

二、辨一辨。(对的画“√”错的画“×”每题 1 分，共 5 分)

1. 两个锐角的度数和一定比 90° 大。 ()

2. 水上乐园每天的游客约有 5000 人次，画线部分是精确数。 ()

3. 两个完全一样的梯形一定可以拼成一个平行四边形。 ()

4. 射线是直线的一部分，射线比直线短。 ()

5. 梯形的两条腰延长后会相交，上底和下底延长后永远不会相交。 ()

三、选一选。(把正确答案的字母填在括号里) (每题 1 分，共 5 分)

1. 下面说法正确的是()。

A. 最小的自然数是 1，没有最大的自然数

B. 一条射线长 12 米

C. 100 张纸的厚度大约是 1 厘米，1 亿张纸摞起来大约有 1 万米高

2. 如果 $A \times 40 = 8000$ ，那么 $A \times 4 = ()$ 。

A. 800

B. 80

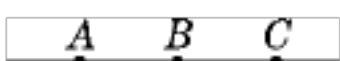
C. 8

3. 在计算 $582 \div 74$ 时，把 74 看作 70 试商，商会()。

A. 偏大

B. 偏小

C. 正好

4. 右图中，有()条线段。 

A. 1

B. 3

C. 6

5. 下图中，能正确表示各图形之间的关系的是()。



四、计算挑战。(共 27 分)

1. 口算或估算。(每题 0.5 分，共 6 分)

$$60 \times 70 =$$

$$120 \times 5 =$$

$$400 \div 50 =$$

$$450 \div 30 =$$

$$490 \div 70 =$$

$$6300 \div 900 =$$

$$570 + 230 =$$

$$84 \div 6 =$$

$$520 - 140 =$$

$$250 \times 40 =$$

$$560 \div 82 \approx$$

$$724 \div 89 \approx$$

2. 用竖式计算。(带△的要验算) (每题 2 分，共 12 分)

$$580 \times 35 =$$

$$208 \times 56 =$$

$$314 \times 27 =$$

$$535 \div 79 =$$

$$\triangle 768 \div 16 =$$

$$\triangle 3700 \div 190 =$$

3. 用你喜欢的方法计算。(每题 3 分，共 9 分)

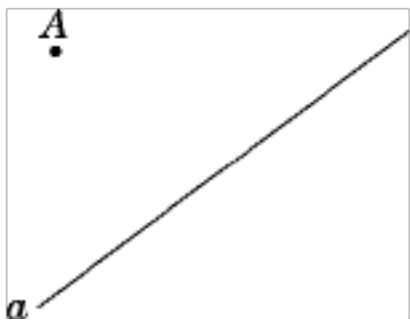
$$600 \div 25$$

$$126 \div (2 \times 9)$$

$$420 \div 35$$

五、动手能力。(每题 4 分，共 12 分)

1. 过 A 点作直线 a 的平行线，并过 A 点画出这两条直线间的垂直线段。



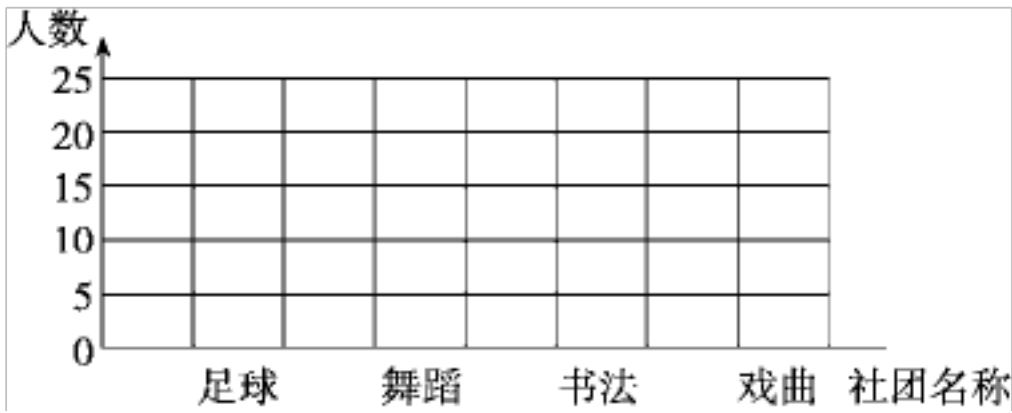
2. 分别画出下面每个图形的一条高。



3. 下面是四年级同学参加社团活动的统计表。

社团名称	足球	舞蹈	书法	戏曲
人数	20	25	18	15

根据上面的统计表绘制条形图。



六、解决问题。(每题 5 分，共 25 分)

1. 一辆汽车从甲地往乙地送货，去时一共用了 5 小时，回来时速度提高到 120 千米/时，结果 3 小时就沿原路返回到甲地，这辆汽车去乙地送货时的速度是多少？

-
2. 今年植树节，阳光小学 140 名少先队员参加了植树活动。这些少先队员平均分成 4 队，每队分成 5 个小组。平均每个小组有多少名少先队员？
3. 某社区举办艺术作品展览，其中字画作品有 480 件，是剪纸作品的 30 倍，这两种作品相差多少件？
4. 爸爸用烧烤的架子烤馒头片，每面需要 2 分钟，一次最多只能烤 4 串馒头片，如果要烤 10 串馒头片，至少需要多少分钟？
5. 要给参加国庆文艺会演的小演员们买表演服装。900 元最多能买多少件这样的衣服？



答案

一、1. 1104000000 110400 万 11 110400 1104

2. 39 279 3. 直角 锐角

4. 四 五 5. 互相平行

6. 2 3 7. 3 1500

8. 30 800

9. $<$ $>$ $<$ $=$ $<$ $=$

10. 804999 795000

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

三、1. C 2. A 3. A 4. B 5. C

四、1. 4200 600 8 15 7 7 800 14 380

10000 7 8

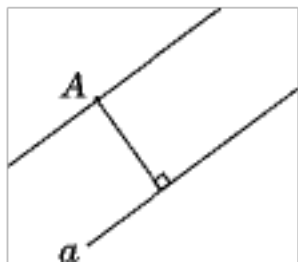
2. 20300 11648 8478 $6\cdots\cdots 61$ 48(验算略)

$19\cdots\cdots 90$ (验算略)

3.

$600 \div 25$	$126 \div (2 \times 9)$
$= (600 \times 4) \div (25 \times 4)$	$= 126 \div 2 \div 9$
$= 2400 \div 100$	$= 63 \div 9$
$= 24$	$= 7$
$420 \div 35$	
$= (420 \div 7) \div (35 \div 7)$	
$= 60 \div 5$	
$= 12$	

五、1.



2. 略 3. 略

六、1. $120 \times 3 \div 5 = 72$ (千米/时)

答：这辆汽车去乙地送货时的速度是 72 千米/时。

2. $140 \div 4 \div 5 = 7$ (名) 或 $140 \div (4 \times 5) = 7$ (名)

答：平均每个小组有 7 名少先队员。

3. $480 \div 30 = 16$ (件) $480 - 16 = 464$ (件)

答：这两种作品相差 464 件。

4. $10 \times 2 = 20$ (面) $20 \div 4 = 5$ (次)

$5 \times 2 = 10$ (分钟)

答：至少需要 10 分钟。

5. $900 \div 75 = 12$ (件) $12 \div 4 = 3$ (件)

$12 + 3 = 15$ (件)

答：900 元最多能买 15 件这样的衣服。

期末测试卷

一、填一填。(每空 1 分，共 20 分)

1. 据报道，受连续超强台风影响，某地区造成直接经济损失达 984500000 元，这个数最高位是()位，读作()，改写成以“万”作单位的数是()，省略亿位后面的尾数约是()。

2. 如果 1 平方米能站 16 人，那么 1 公顷能站()人，1 平方千

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/818030143001006132>