



期末检测卷

一、填空。(每空 1 分，共 23 分)

1. 据调查，全国共有 842010000 名电视观众收看了跨年演唱会，创下了国内新的收视记录，横线上的数读作()，改写成用“万”作单位的数是()万，“2”在()位上，表示 2 个()。省略亿”位后面的尾数约是()亿。

2. 一个十位数，最高位上是 7，百万位和百位上都是 5，其他各数位上都是 0，这个数写作()，读作()，这个数的最高位是()位。

3. 在○里填上“>”“<”或“=”。

64070800000 ○ 6470800000

48 万 ○ 480001

9000000000 ○ 9 亿

200 平方千米 ○ 2 公顷

4. 根据试商情况，写出下面各题的准确商。

$$\begin{array}{r} 24 \\ 18 \overline{) 428} \\ \underline{36} \\ 68 \\ \underline{72} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 37 \overline{) 235} \\ \underline{185} \\ 50 \end{array}$$

准确的商是() 准确的商是()

5. 250×40 的积的末尾有()个 0。

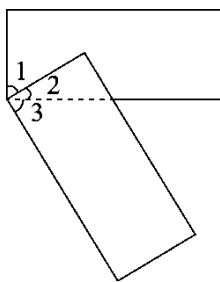




6. 蝴蝶 5 分钟飞行 2500 米, 蝴蝶的速度写成(), 这只蝴蝶 2 小时可飞行()千米。

7. $A \div 21 = 20 \dots \square$, 在方框里最大能填(), 这时被除数是()。

8. 下图中两个长方形部分重叠着。 $\angle 1 = 60^\circ$, $\angle 1 + \angle 2 + \angle 3 = ()^\circ$



9. 1 时整, 时针和分针的夹角是()度; 12 时 30 分, 时针和分针的夹角是()角。

10. 一口平底锅里只能同时煎两条鱼, 用它煎一条鱼需要 4 分钟(正反面各煎 2 分钟), 那么煎三条鱼至少需要()分钟。

二、判断。(对的画“√”, 错的画“×”)(每题 1 分, 共 6 分)

1. 一个三位数乘 99, 积一定是五位数。()

2. 十进制每相邻两个计数单位之间的进率都是 10。()

3. $A \div B = 12 \dots 5$, 如果 A 和 B 都乘 10, 那么商是 12, 余数是 5。()

4. 平行四边形的高有无数条, 梯形的高只有一条。()

5. 在乘法里, 两个因数(均不为 0)都扩大到原来的 10 倍, 积不变。()

6. 一个五位数, “四舍五入”后约等于 6 万, 这个数最大是 59999。()

三、选择。(把正确答案的序号填在括号里)(每题 1 分, 共 6 分)

1. 下面各数, 读数时读两个零的是()。





- A. 303080
- B. 3030800
- C. 3003800
2. $480 \div 80 = 6$, 480 乘 10, 80 除以 10, 商()。
- A. 乘 100
- B. 除以 100
- C. 不变
3. $\square 24 \div 53$ 的商是一位数, 并且没有余数, $\square$ 里填()。
- A. 2 B. 3 C. 4
4. 延长梯形的上底和下底, 它们()。
- A. 相交 B. 永不相交
- C. 无法判断
5. 在同一平面内, 过直线外一点画已知直线的垂线, 可以画()条。
- A. 一 B. 两 C. 三
6. 小明给客人沏茶, 接水 1 分钟, 烧水 6 分钟, 洗茶杯 2 分钟, 拿茶叶 1 分钟, 沏茶 1 分钟。小明合理安排以上事情, 最少要()分钟使客人喝到茶。
- A. 7 B. 8 C. 9

四、计算。(2 题 12 分, 其余每题 6 分, 共 24 分)

1. 直接写结果。

$120 \times 70 =$

$4500 \div 15 =$





$$430+80=560\times 0=$$

$$125\times 80=900\div 60=$$

$$240\times 40=7200\div 90=$$

$$98\times 102\approx 43\times 68\approx$$

$$416\div 60\approx 645\div 79\approx$$

2. 用竖式计算。

$$140\times 45=$$

$$208\times 37=$$

$$140\times 60=$$

$$782\div 78=$$

$$485\div 64=$$

$$810\div 29=$$

3. 用你喜欢的方法计算。

$$3500\div 200$$

$$270\div (9\times 6)$$

$$144\div 16$$

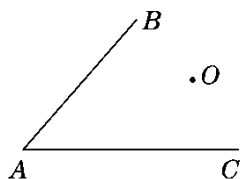




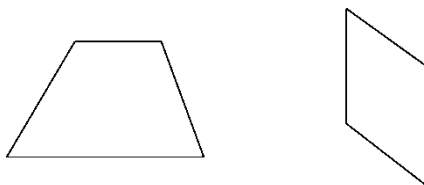
五、画一画。(3 题 4 分，其余每题 2 分，共 8 分)

1. 用量角器画一个 125° 的角。

2. 过 O 点作射线 AB 的平行线， AC 的垂线。



3. 画出下面图形的一条高，并标出底。



六、解决问题。(5 题 7 分，其余每题 5 分，共 27 分)

1. 学校开展节约用水活动，前 3 个月共节约用水 435 吨。照这样计算，学校一年能节约用水多少吨？

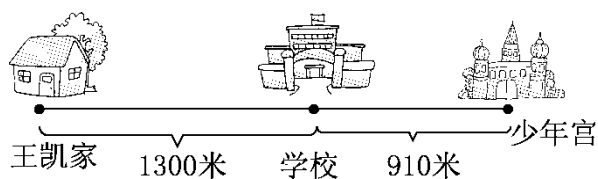
2. 一辆送货车装了 500 箱牛奶，送到 15 个零售点后，还剩 35 箱。

平均每个零售点送了多少箱？





3. 王凯从少年宫到学校大约走了 14 分钟。照这样的速度，他从学校到家要走多少分钟？



4. 张老师有 450 元，最多可以买多少套运动服？还剩多少钱？

美华运动服
一套56元
两套95元

5. 下面是某市 2015 年上半年降水量统计表。

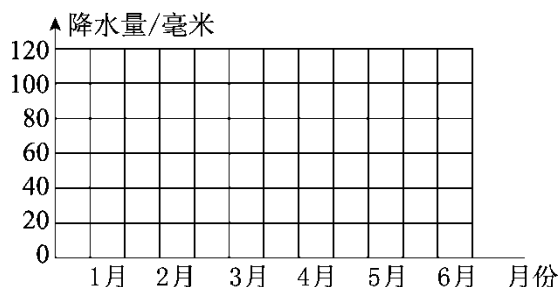
月份	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----





降水量/毫米	20	40	70	80	90	120
--------	----	----	----	----	----	-----

(1)完成下面的统计图。



(2)每格代表()毫米，()月份降水量最多，()月份降水量最少。

(3)预计 7 月份的降水量是()毫米。

七、在 里填入合适的数字，使算式成立。(6 分)

$$\begin{array}{r}
 \square \\
 9 \square \overline{) \square \square 1} \\
 \underline{5 \quad 6 \quad \square} \\
 7
 \end{array}$$





答案

一、1. 八亿四千二百零一万 84201 百万 百万 8

2. 7005000500 七十亿零五百万零五百 十亿

3. $>$ $<$ $>$ $>$

4. 23 6

5. 4

6. 500 米/分 60

7. 20 440

8. 150

9. 30 钝

10. 6

二、1. $\times$ 2. $\sqrt{\quad}$ 3. $\times$ 4. $\times$ 5. $\times$ 6. $\times$

三、1. B 2. A 3. C 4. B 5. A 6. B

四、1. 8400 300 510 0 10000 15 9600 80 10000

2800 7 8

2. 6300 7696 8400 $10 \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot 2$ $7 \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot 37$

$27 \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot 27$

3. $17 \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot 100$ 5 9

五、略

六、1. $435 \times (12 \div 3) = 1740$ (吨)

2. $(500 - 35) \div 15 = 31$ (箱)

3. $910 \div 14 = 65$ (米/分)





$$1300 \div 65 = 20(\text{分钟})$$

$$4. 450 \div 95 = 4(\text{组}) \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot 70(\text{元})$$

$$70 \div 56 = 1(\text{套}) \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot 14(\text{元})$$

$$4 \times 2 + 1 = 9(\text{套})$$

最多可以买 9 套运动服，还剩 14 元。

5. (1)略 (2)20 6 1(3)略

七、

$$\begin{array}{r} \overline{) 571} \\ \underline{564} \\ 7 \end{array}$$

