



四年级数学·上

期末测试卷(一)

准考证号

姓名

考场号

考点

县(市)

密封线

注意事项:1. 本试卷共2页,总分100分,考试时间90分钟。

2. 答卷前将密封线左侧的项目填写清楚。

3. 答案须用黑色字迹的钢笔、签字笔或圆珠笔书写。

题号	一	二	三	四	五	六	七	总分
得分								

一、填一填。(每空1分,共21分)

1. 在()里填上合适的容量单位名称。

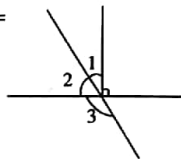
一瓶矿泉水净含量为500();一大瓶饮料净含量为2()。

2. 一个数由9个亿,7个千万和2个十万组成。这个数是(),读作(),改写成以“万”为单位的数是()万。

3. 用直线外一点到这条直线所画的所有线段中,()最短。

4. 某小学为学生编号,设定末尾数字为“1”表示男生,“2”表示女生。小红是四年级五班学号为38的女生,她的编号是405382。那么小明是三年级七班学号为3的男同学,他的编号是()。

5. 右图中,已知 $\angle 1 = 30^\circ$,那么 $\angle 2 =$ (), $\angle 3 =$ ()。



6. 把下面的两个数用质数的和表示。

$$16 = () + ()$$

$$30 = () + ()$$

7. 按要求各写出一个数。

(1) 一个两位数,它既是2的倍数,又是3的倍数,这个数是()。

(2) 一个三位数,它既是3的倍数,又是5的倍数,这个数是()。

(3) 一个三位数,同时是2、3、5的倍数,这个数是()。

8. 一个数用“四舍五入”法省略万位后面的尾数后,约是18万,这个数最大是(),最小是()。

9. 下图中有()条射线,()条线段。



10. 小红在一次考试中,语文、数学两科平均分是88分,加上英语后三科平均分是90分。这次考试她英语考了()分。

二、我是小法官。(对的打“√”,错的打“×”)(12分)

1. 把4升的酸奶,装入容积是250毫升的瓶中能装18瓶。()

2. 甲数 \div 乙数 $=21\cdots\cdots35$,甲数最小是791。()

3. 因为 $21\div7=3$,所以21是倍数,7是因数。()

4. 两个奇数的积可能是奇数,也可能是偶数。()

5. 三位数除以两位数,商最多是两位数,最少是一位数。()

6. 一个数的倍数一定比它的因数大。()

7. 在同一平面内,两条直线不相交,就一定平行。()

8. 平行线之间,所有垂直线段的长度都相等。()

9. 所有大于0的自然数,不是质数就是合数。()

10. 小明所在班级的平均身高是142 cm,小红所在班级的平均身高是140 cm,小明一定比小红高。()

三、精挑细选。(把正确答案的序号填在括号里)(12分)

1. 角的两边是()。

A. 直线 B. 射线 C. 线段

2. 在同一平面内与一条直线垂直的直线有()条。

A. 1 B. 2 C. 无数

3. 下面说法错误的是()。

A. 两个质数的积一定是合数

B. 两个奇数的和一定是偶数

C. 两个质数的和一定是偶数

4. 读90500060时,应读出()个零。

A. 1 B. 2 C. 3

5. 已知甲数除以乙数,商是15,余数是2,如果甲和乙都扩大10倍后,计算结果是()。

A. 商15,余数20

B. 商150,余数20

C. 商和余数不变

6. $\square\div\square=25\cdots\cdots10$,被除数最小是()。

A. 260 B. 285 C. 不能确定

四、计算。(14分)

1. 直接写出得数。(8分)

$$91\div7= \quad 360\div30= \quad 18\times5= \quad 200\div25=$$

$$630\div70= \quad 150\times4= \quad 480+90= \quad 57\div3=$$



2. 脱式计算。(6分)

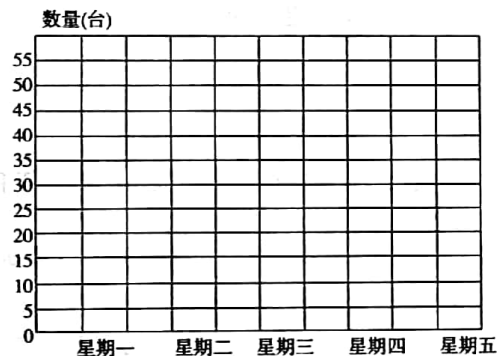
$$810 - 810 \div 45 \quad (145 + 317) \div 77 \quad 65 \times (396 \div 33)$$

五、统计。(12分)

某电脑公司星期一至星期五电脑销售情况统计表。

星期	一	二	三	四	五
数量(台)	30	35	45	25	40

1. 根据统计表完成下面统计图。(10分)

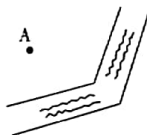


2. 这个公司星期一至星期五平均每天销售多少台电脑?

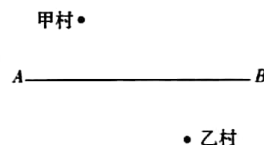
(2分)

六、动手画一画。(5分)

1. 为了使A村的村民用上自来水,要在河边铺设一条水管,这条水管应怎样铺设才能最短?在图中画出来。



2. 直线AB是一条公路,在路两侧有甲乙两个村子。现在要在公路上修一个公共汽车站,使这两个村到车站的路线之和最短,则车站应修建在什么地方?(用点“c”表示出车站的位置)



七、解决问题。(20分)

1. 亮亮和红红的爱好集邮,已知亮亮有56张邮票,红红有32张邮票。亮亮给红红多少张,两人的邮票就同样多了?

2. 某电视机厂,3天生产电视机156台,照这样计算,要完成780台电视机的生产任务,需要多少天?

3. 买2张桌子和8把椅子共花380元,买2张桌子和3把椅子共花230元。桌子和椅子的单价各是多少元?

4. 一位老人在路边散步,从第1根电线杆走到第12根时共走了550米。如果每两根电线杆之间的距离相等,当他走到第19根电线杆时,他一共走了多少米?

