人教版四年级上册数学期中试卷

班别：_____ 姓名：_____得分：_____

一、口算。（另卷）（6 分）

二、填空。（16 分）

（1）整数数位从右边起向左，第(　　)位是亿位，它的计数单位是(　　)，与亿位相邻的两个数位分别是(　　)位和(　　)位。

（2）4 个一千万、6 个十万、3 个百、8 个一组成的数是（　　），

读作：_____。

（3）在 4、2 的中间添（　　）个 0，这个数才是四亿零二。

（4）一周角=（　　）平角=（　　）直角。

（5）大于（　　）°而小于（　　）°的角叫做钝角。

（6）钟面 10：00，时针与分针夹的角是（　　）角。

（7）角的大小要看两边叉开的大小，叉开得（　　），（　　）越大，角的大小与画出边的长短（　　）关系。

（8）把线段两端无限延长，就得到一条（　　）。

（9）把一个周角平均分成 4 分，每份是（　　）度，它是一个（　　）角。

（10）两条直线相交成直角时，那么这两条直线叫做（　　）。

三、请你当裁判（对的在括号里画“√”，错的画“×”）（5 分）

（1）过一点可以作无数条直线。　　（　　）

（2）两条不相交的直线一定是平行线。　　（　　）

（3）在数位顺序表中，两个计数单位之间的进率都是十。　　（　　）

（4）一个因数扩大 10 倍，另一个因数缩小 10 倍，积不变。　　（　　）

（5）两条直线相交，如果其中一个角是 90 °；那么其他三个角也是直角。　　（　　）

四、细心选一选。（5 分）

（1）把 180°分成两个角，这两个角一定是（　　）。

A. 锐角　　B. 直角　　C. 钝角　　D. 说不清

（2）4 时整，时针和分针组成的角是（　　）。

A. 锐角　　B. 直角　　C. 钝角　　D. 平角

（3）125×40 积的末尾有（　　）个 0。

A. 1　　B. 2　　C. 3　　D. 4

（4）把 4098000 改写成以“万”作单位的数约是（　　）。

A. 4098 万　　B. 409 万　　C. 4098　　D. 410 万

（5）北京至济南的铁路长 1000 千米，它可以看作一条（　　）。

A. 线段　　B. 射线　　C. 直线

五、读一读，写一写，比一比

（1）读出下面各数。（2 分）

9030007000　　读作_____

8700000050　　读作_____

（2）写出下面各数，并用“四舍五入”法改写成用“万”或“亿”作单位的数。（4 分）

二百五十四万八千　　写作_____≈_____万

十六亿三千零七万　　写作_____≈_____亿

（3）在○里填上“>、< 或 = ”。（4 分）

6789000 ◯ 6779999　　1359000000 ◯ 十二亿九千万

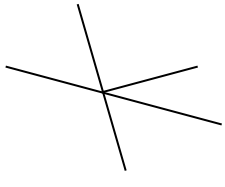
490×60 ◯ 4900×6　　350×80 ◯ 700×40

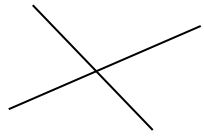
六、动手操作。（6 分）

（1）用量角器画一个 75° 的角。　　（2）用三角板画一个 135° 的角。

七、我来算。

（1）求下图中各个角的度数。（6 分）





已知∠1=60°　　已知∠1=75°

∠2=　　∠2=

∠3=　　∠3=

∠4=　　∠4=

∠5=

（2）用竖式计算。（18 分）

180×70=　　608×17=　　250×14=

68×203=　　950×40=　　230×35=

七、解决问题。（28 分）

1、我国发射的“嫦娥一号”探月卫星，以每秒 11 千米的速度飞向月球，5 分钟后离开地球有多少千米？

2、一辆汽车从甲地开往乙地，去时的速度 36 千米/时，用了 4 小时到达乙地，返回时用了 3 小时回到甲地，返回时的速度是多少？

3、一块苗圃，每行种 51 棵树苗，种了 790 行，估计一下这块苗圃大约种了多少棵树苗？

4、一个漏水的水龙头一天要浪费 46 千克水，照这样计算，一个月（30 天计）要浪费多少千克水？

5、下面是王大伯在市场销售三鸟的情况统计表。

名称	鸡	鸭	鹅
单价/元	13	11	15
数量/千克	205	186	312

（1）鸡、鸭、鹅各卖了多少元？

（2）王大伯一共收入多少元？

（3）从表中你还发现什么数学问题。

一、口算。(6 分)

40×6=	56×4=	130×6=	19×5=
13×5=	12×7=	150×2=	230×4=
180×3=	120×4=	500×10=	140×7=
15×8=	80×9=	210×6=	16×5=
43×2=	21×30=	17×30=	17×40=

200×7=	30×60=	21×40=	35×20=
16×5=	20×40=	50×12=	280×3=
25×6=	0×50=	12×60=	19×20=
12×8=	11×70=	34×5=	23×4=
35×2=	80×60=	25×6=	180÷2=
24×4=	190×2=	32×20=	72÷3=
60×8=	150×4=	18×3=	78÷6=
43×3=	25×4=	20×40=	54÷9=
608×19≈	98×15≈	692×21≈	899×11≈
293×48≈	407×32≈	203×69≈	749×18≈

学而思·爱智康

