

姓名：_____

学号：_____

班级：_____

重庆市江北巴川量子学校 2022—2023 学年度上期

小学三年级数学期末试题

(满分 100 分，考试时间 80 分钟)

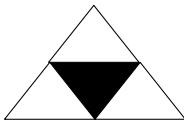
题号	一	二	三	四	五	卷面	总分
得分							

一、知识储蓄所。(26 分)

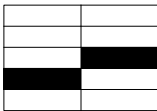
1. 在括号里填上合适的数。

3 千米 = () 米 4 吨 = () 千克 300 秒 = () 分
60 毫米 = () 厘米 1 分 50 秒 = () 秒 1 吨 - 100 千克 = () 千克

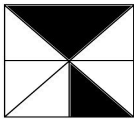
2. 用分数表示下面各图中的阴影部分。



()



()



()

3. 一个长方形花坛的长是 15 米，宽是 8 米，这个花坛的周长是 () 米。

4. 42 是 () 的 6 倍；一个数是 5 的 2 倍，这个数的 9 倍是 ()。

5. 在○里填上“>”、“<”或“=”。

$\frac{3}{5}$ ○ $\frac{4}{5}$ $\frac{1}{3}$ ○ $\frac{1}{4}$ $\frac{3}{7} + \frac{4}{7}$ ○ $\frac{4}{4}$

1 时 ○ 100 分 4 分米 ○ 39 厘米 3 时 20 分 ○ 200 分

6. 神州十五号载人飞船于 2022 年 11 月 29 日 23: 08 发射升空，当日 23: 42 发射圆满成功，过程共用时 () 分钟。

7. 一张纸平均分成 10 份，每份是这张纸的 $\frac{()}{()}$ ，其中 7 份是这张纸的 $\frac{()}{()}$ 。

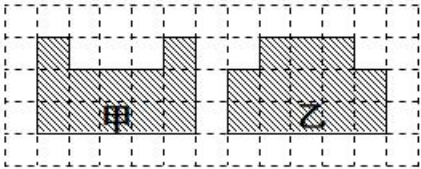
8. 今年量量 8 岁，妈妈 32 岁。今年妈妈的年龄是量量的 () 倍，两年前妈妈的年龄是量量的 () 倍。

9. 巴川量子学校周老师正在录入学生信息，请你来帮帮忙：四年级三班学生王量的学号编码是 2011040328，他 2011 年入学，班级排序为 28；三年级一班学生张小乐是 2012 年入学的，班级排序为 16，那么他的学号编码是 ()；赵欢欢的学号编码是 2010050132，他是 () 年级学生。

10. 在“科创筑梦，点‘量’未来”科创节中，三（1）班有 28 人参加了模型比赛和编程比赛，其中参加模型比赛的有 23 人，参加编程比赛的有 18 人，() 人既参加了模型比赛又参加了编程比赛。

二、精挑细选。(10 分)

1. 以下关于长方形和正方形的描述错误的是 ()。
- A. 长方形、正方形都有四个直角 B. 长方形、正方形都是平面图形
C. 正方形是特殊的长方形 D. 长方形、正方形边的特征完全相同
2. 估算 698+203-599 的结果大约是 ()。
- A. 100 B. 200 C. 300 D. 400
3. 两瓶相同的牛奶，欢欢喝了一瓶的 $\frac{1}{4}$ ，乐乐喝了一瓶的 $\frac{1}{3}$ 。她们剩下的饮料相比 ()。
- A. 欢欢剩得多 B. 乐乐剩得多 C. 一样多 D. 无法比较
4. 秒针在钟面上从“4”走到“9”，用了 () 秒。
- A. 5 秒 B. 20 秒 C. 25 秒 D. 30 秒
5. 下面两个图形的周长相比较，结果是 ()。



A. 甲>乙 B. 甲<乙 C. 甲=乙 D. 无法比较

三、计算训练营。(32 分)

1. 直接写出得数。(12 分)

270+300= 37+53= 990-790=
700×6= 4×8+8 = 345+125×0=
71 × 6 ≈ 493×8 ≈ 504×5 ≈
 $\frac{6}{7} - \frac{5}{7} =$ $\frac{1}{6} + \frac{5}{6} =$ $1 - \frac{3}{8} =$

2. 脱式计算。(6 分)

48 + 122 - 36 500 - 8 × 7 (153-81) ÷ 9

3. 列竖式计算，带★号的题目要检验。（14 分）

129+84=

★363 + 256 =

★710 - 394 =

835×3=

205×9=

340×5=

四、操作并解答。（8 分）

1. 画一画。

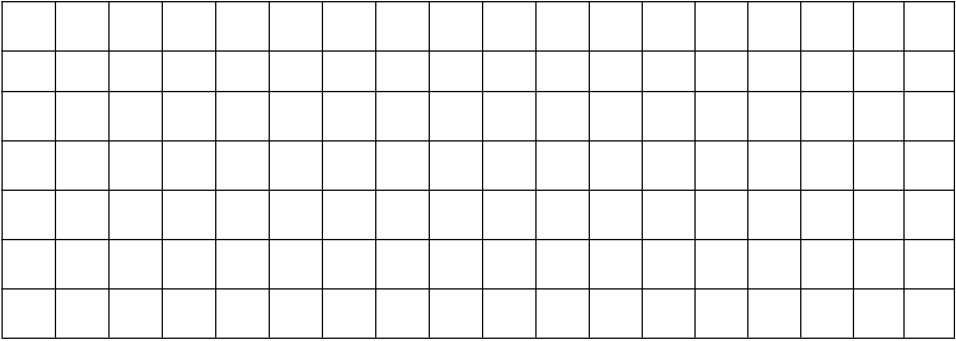
（1）画一条长 42 毫米的线段。

（2）画一条比 1 分米少 2 厘米的线段。

2. 按要求在网格图中作图（每小格是 1 厘米）。

（1）画一个长 5 厘米、宽 4 厘米的长方形。

（2）画一个周长是 12 厘米的正方形。



五、走进生活。（24 分）

1. “淘尽东流水，载梦到夔州”，2022 年 6 月 20 日，重庆市奉节县正式迎来“高铁时代”。重庆到奉节的高铁票价是每张 158 元，橙橙和爸爸妈妈从重庆乘高铁到奉节，一共需要多少钱？

2. 一台录音机售价 415 元，一台电视的售价正好是一台录音机的 4 倍。买一台录音机和一台电视共用多少元？

3. 在秋季的一次全员核酸检测时，小学部前 4 个班用时 32 分钟。照这样计算，39 个班全部检测完毕需要多少分钟？

4. 小明一家坐长途汽车去奶奶家，两地总路程 308 千米。他们上午 8 时出发，汽车平均每小时行 80 千米，中午 12 时能到达吗？

5. 王大爷家有一个一面靠墙的长方形鸡舍（如下图），长 15 米，宽 9 米，现在要给其它三面围上篱笆，至少要围多少米的篱笆？



6. 刘老师为鼓励小刚和小丽继续保持良好的学习状态，拿出一盒糖进行奖励，这盒糖一共有 15 块，小刚吃了这盒糖的 $\frac{2}{5}$ ，小丽吃了这盒糖的 $\frac{1}{3}$ ，他们谁吃的糖多？多几块？