

长寿区 2021 年秋期期末监测试题

三年级数学

(考试时间: 80 分钟 总分: 100 分)

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

亲爱的同学, 这份试卷将再次记录你的自信、沉着、智慧和收获, 请认真审题, 看清要求, 仔细答题, 相信你能行!

一、认真审题, 准确填空。(每空 1 分, () 算 1 空, 共 25 分。)

1. 用分数表示下面各图中的阴影部分。



()
()



()
()



()
()

2. 5 米 = () 分米 3 分 = () 秒 1 分 40 秒 = () 秒

3000 千克 = () 吨 () 米 = 3 千米 50 毫米 = () 厘米

3. 在括号里填上合适的单位名称。

一块橡皮长约 40() 一张课桌高约 8()

一辆卡车的载质量为 2() 一艘轮船每小时约行 50()

4. 学校操场的跑道每圈长 400 米, 明辉跑 2 圈后还差()米正好是 1 千米。

5. $\frac{7}{11}$ 里面有 () 个 $\frac{1}{11}$, 再添上 () 个 $\frac{1}{11}$ 正好是 1。

6. 把 16 分米长的绳子对折 1 次, 每段长()厘米。

7. 三年级有 107 个小朋友去春游, 带矿泉水的有 78 人, 带水果的有 77 人, 每人至少带一样。三年级既带矿泉水又带水果的小朋友有 () 人。

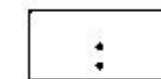
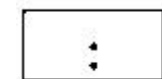
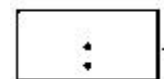
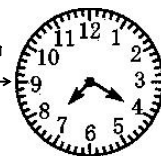
8. 看图填一填。



() 分钟
经过



() 分钟
经过



9. 一张身份证的号码是 500221201208030027, 这张身份证主人性别为 ()。

10. 一盒饼干有 10 块, 丽丽吃了这盒饼干的 $\frac{1}{5}$, 丽丽吃了 () 块饼干。

二、我会判断。对的打“√”, 错的打“×”。(每题 1 分, 共 5 分。)

1. 把一个蛋糕平均分给 7 个小朋友, 每个小朋友分得这个蛋糕的 $\frac{1}{7}$ 。 ()

2. 四条边相等的四边形都是正方形。 ()

3. 两个数相乘的积一定比这两个数的和大。 ()

4. 估一估: 596+387 的结果一定大于 900。 ()

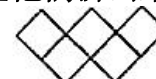
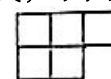
5. 498 乘一个一位数的积一定小于 5000。 ()

三、我会选择。将正确答案的序号填在括号里。(每题 1 分, 共 5 分。)

1. 体育老师对第一小组同学进行 50 米跑测试, 成绩如下: 小红 9 秒, 小丽 11 秒, 小明 8 秒。他们中跑得最快的是 ()。

① 小红 ② 小丽 ③ 小明

2. 小明和小红用边长 1 厘米的小正方形纸片做拼图游戏, 下图是他们拼出来的图形。他们所拼图形周长比较: ()。

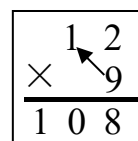


小明

小红

① 小明拼的长 ② 小红拼的长 ③ 一样长

3. 一箱牛奶有 12 盒, 每盒 9 元钱。用 12×9 计算一箱牛奶的价钱, 下面竖式计算中箭头所指的“9”去乘“1”计算的是 () 盒牛奶的钱数。



① 9 ② 10 ③ 1

4. 人体骨骼承受力很大, 是橡木承受力的 5 倍, 下面图 () 可以表示骨骼和橡木承受力的倍数关系。

① 橡木 □

② 橡木 ●

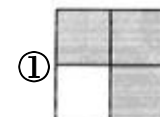
③ 橡木 L

骨骼 □□□□□

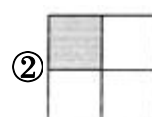
骨骼 ●●●●●

骨骼 L L L L L L L L L L

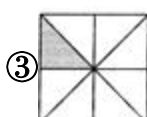
5. 下面涂色部分表示的分数比 $\frac{1}{4}$ 小的是 ()



①



②



③

四、计算。(32分)

1. 直接写出得数。(每题1分,共15分。)

$$46+34= \quad 51-26= \quad 57+18= \quad 61-40= \quad 100-87=$$

$$38+62= \quad 600+400= \quad 360-80= \quad 700-560= \quad 25 \times 4=$$

$$600 \times 5= \quad 14 \times 6= \quad \frac{5}{7} - \frac{3}{7}= \quad \frac{6}{11} + \frac{5}{11}= \quad 297 \times 3 \approx$$

2. 竖式计算小高手,带※号的要进行验算。(计算2.5分,验算1分,共17分。)

$$89 \times 3= \quad 408 \times 7= \quad 360 \times 5=$$

$$703-26= \quad ※668-559= \quad ※631+129=$$

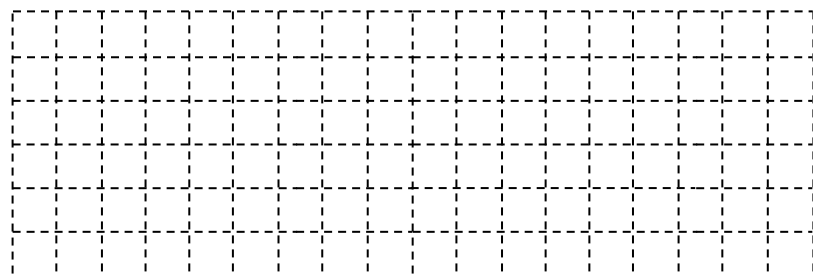
五、动手操作你最棒!(第1题3分,第2题6分,共9分。)

1. 画一画,涂一涂:(1)画△和○,要求○的个数是△个数的3倍。
(2)把○的 $\frac{1}{3}$ 图上颜色。

我画的△: _____

我画的○: _____

2. 画周长是12厘米的正方形和长方形各一个。(每小格边长为1厘米)(共6分。)



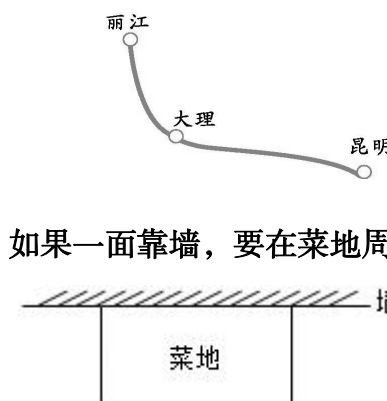
六、解决问题。(1-4每题4分,第5题8分,共24分。)

1. 同学们要给植物园的500棵小树浇水。



2. 王爷爷把一块地的 $\frac{4}{7}$ 种白菜,剩下的种菠菜,种菠菜的地占这块地的几分之几?

3. 如图,从昆明到大理约348千米,从丽江到大理约169千米,秀秀家住昆明,假期先去大理,再由大理去丽江旅游,最后原路返回。来回大约要行多少千米?



4. (如图)一块长方形菜地,长9米,宽5米,如果一面靠墙,要在菜地周围围上篱笆,篱笆至少要多少米?



5. 元旦来临,同学们买来鲜花布置教室。

(1) 其中菊花有45盆,月季花是菊花的 $\frac{2}{5}$,月季花有多少盆?(4分)

(2) 风信子是月季花的3倍,康乃馨比风信子少15盆,康乃馨有多少盆?
(4分)