

江阴市小学数学三年级下册期末检测卷 2017.6

(考试时间: 60 分钟) 等第

一、填空题。(共 28 分)

1. 在括号里填上合适的单位名称。

(1) 一艘轮船载重 45()。 (2) 北京到济南的铁路长约 500()。

(3) 一张公交卡面积是 40()。 (4) 一只蜜蜂约重 1()。

2. 在○里填上“>”“<”或“=”。

0.18 ○ 0.2 2 平方米 ○ 90 平方分米 3 千克 ○ 2800 克

 $\frac{3}{4}$ ○ $\frac{1}{4}$ 6 厘米 ○ 0.3 分米 4 角 ○ $\frac{6}{10}$ 元

3. 找规律填数: 0.1、0.2、0.4、0.7、()、()。

4. 有 20 盆月季花, 平均分到 4 个班, 每个班分到这些花的 $\frac{()}{()}$, 每个班分到()盆花。

5. 一艘轮船上午 7 时从南京出发, 晚上 8 时到达江西九江。用 24 时记时法表示是从(:)到(:), 一共经过了()小时。

6. 3 天是一个星期的 $\frac{()}{()}$, 5 个月是一年的 $\frac{()}{()}$ 。

7. 用 4 个边长是 3 厘米的小正方形拼成一个大正方形, 这个大正方形的周长是()厘米, 面积是()平方厘米。

8. 一根绳子长 8.5 米, 绑树苗用去 2.9 米, 修篱笆用去 2.5 米。这根绳子比原来短了()米。

9. 订一份《电视报》每个季度 12 元, 数字电视维护费每月 10 元。订阅半年的《电视报》要()元, 全年数字电视维护费要()元。

10. 文艺组有 35 名同学, 书法组比文艺组的 2 倍少 5 人, 书法组有()人, 书法组比文艺组多()人。

11. 姐妹俩一共有 68 张书签, 姐姐送给妹妹 8 张后, 两个人的书签就一样多。姐姐原来有()张, 妹妹原来有()张。

二、判断题。(共 5 分)

1. 要使 $\square 6 \times 28$ 的积是四位数, $\square$ 里最小填 4。..... ()

2. 小红晚上8时睡觉,睡了10小时,第二天早上应该在6时起床。()
3. 把一个正方形平均分成两个小长方形,每个小长方形的周长和面积都是正方形的一半。..... ()
4. 50米赛跑,小军用了11.5秒,小强用了9.8秒,小军跑得快。()
5. 如果一个月的5号是星期五,那么这个月的26号一定是星期五。()

三、选择题。(共5分)

1. 一袋水泥大约重20千克,()袋这样的水泥大约重1吨。
A. 10 B. 50 C. 100
2. 下面的算式中,乘积小于1500的是()。
A. 31×53 B. 48×29 C. 42×41
3. 下列说法正确的有()句。
(1) 一个月里最多可能有5个星期日。
(3) 2014年全年有366天。
(4) 平年的1、2、3月一共有91天。
(5) 每年的7月和8月都有31天。
A. 1 B. 2 C. 3
4. 边长是1米的正方形可以分成()个边长是1分米的小正方形。
A. 10 B. 100 C. 1000
5. 小明拿走一堆小棒的 $\frac{1}{2}$,还剩下这么多根(如右图),这堆小棒原来有()根。
A. 5 B. 10 C. 20



三、计算题。(共24分)

1. 直接写出得数。(8分)

$$\begin{array}{llll} 20 \times 15 = & 50 \times 20 = & \frac{4}{5} - \frac{3}{5} = & \frac{5}{7} + \frac{1}{7} = \\ 5.3 - 1.2 = & 72 \times 50 = & 0.7 + 1.8 = & 10 - 2.8 = \end{array}$$

2. 用竖式计算,带★的要验算(每题2+3+2分,共7分)

$$80 \times 65 =$$

$$\star 47 \times 22 =$$

$$26.8 - 15.9 =$$

3. 递等式计算。(9分)

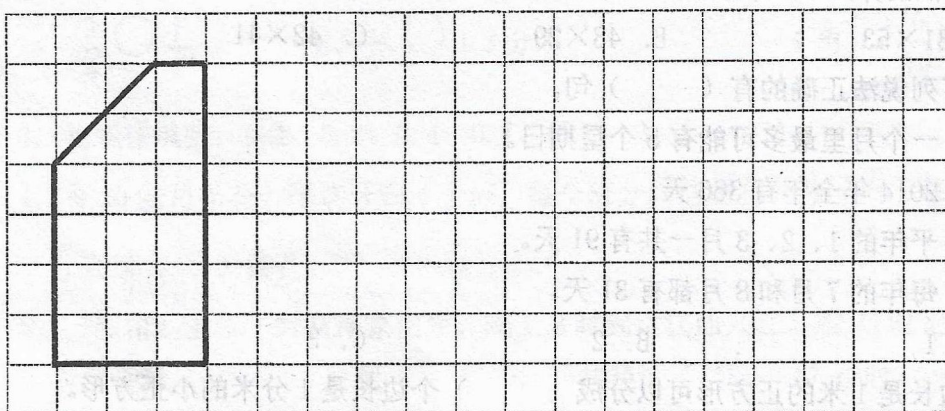
$$927 \div 3 - 257$$

$$(879 - 495) \div 4$$

$$231 + 125 \times 8$$

四、实践操作题。(共9分)

1. 请在方格上画出和已知图形面积相等的长方形和正方形。每个方格 1 平方厘米。(4分)



2. 根据下面的表格回答问题。

新华校服厂整理统计的 2017 年全年夏装销售量如下表：

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
夏装(套)	450	1700	1200	320

(1) 第()季度销售的夏装最多, 第()季度销售最少。

(2) 新华校服厂全年夏装共销售()套。

(3) 夏装校服第三季度平均每个月销售()套。

五、解决实际问题。(共30分)

1. 小华借来一本《海底探秘》, 这本书共 150 页。小华已经看了 60 页, 剩下的打算用 5 天看完, 平均每天要看多少页? (4分)

2. 赵老师花 60 元钱买了 5 盒乒乓球, 每盒 6 个。平均每个乒乓球要多少元?
(5 分)

3. 食堂运来一批大米, 吃了一星期后, 剩下的比吃了的多 14.7 千克, 剩下 98.7 千克。食堂运来多少千克大米? (5 分)

4. 一辆汽车上午 9:30 从普陀汽车站开出, 下午 2:30 到达杭州, 这辆汽车平均每小时行驶 60 千米, 普陀与杭州相距多少千米? (5 分)

5. 小明看一本 200 页的故事书, 第一天看了全书的 $\frac{3}{5}$, 第二天应从第几页看起? (5 分)

6. 一块长方形菜地长 25 米, 宽 16 米。现在要划出一个最大的正方形地种黄瓜, 剩下菜地的面积是多少平方米? 如果把剩下的菜地用篱笆围起来, 至少需要多少米长的篱笆才行? (先画画图) (6 分)

