

# 松桃县 2017—2018 学年度第二学期教学质量监测卷

## 四年级数学（期末）



时间：90 分钟；总分：100 分 不念题，不解释，字迹不清可板书。

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 总分 | 积分人 |
|----|---|---|---|---|---|---|----|-----|
| 得分 |   |   |   |   |   |   |    |     |

### 一、填一填。（每空 1 分，共 25 分）

- 一个数，十位和十分位上都是 3，千分位上是 8，其余各数位上都是 0，这个数是（ ），读作（ ），精确到十分位是（ ）。
- 一只麻雀约重 0.106 kg。0.106 中的 1 在（ ）位上，表示（ ）个（ ），6 在（ ）位上，表示（ ）个（ ）。
- 一只蜂鸟约重 2.1 克。2.1 的计数单位是（ ），它有（ ）个这样的计数单位。
- 3km20m=（ ）km                      2.09 m=（ ）m（ ）cm  
5t450kg=（ ）t                      8700m<sup>2</sup>=（ ）hm<sup>2</sup>（公顷）
- 一个数的小数部分只有两位，当用“四舍五入”法保留一位小数时，近似值是 5.0，这个小数最小是（ ），最大是（ ）。
- 把 16 缩小到它的（ ）是 0.16，把 0.214 扩大到它的 100 倍是（ ）。
- 一根铁丝可以围成一个长 4.5 m，宽 3 m 的长方形。如果用它围成一个等边三角形，这个等边三角形的边长是（ ）米。
- 把“91÷7=13，85-13=72，72×5=360”三个算式列成一个综合算式是（ ）。
- 小明 3 次跳远的平均成绩是 152cm。他第一次跳了 150cm，第二次跳了 155cm，第三次跳了（ ）厘米。
- 停车场内有三轮车和小轿车共 7 辆，总共有 25 个轮子。三轮车有（ ）辆，小轿车有（ ）辆。

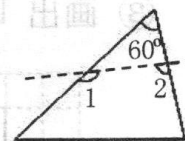
### 二、判一判。（下面说法正确的在括号里打“√”，错的打“×”。）（5 分）

- 小数点后面添上“0”或者去掉“0”，小数的大小不变。（ ）
- 三条边分别是 4cm、4cm、8cm 的三角形一定是一个等腰三角形。（ ）
- 一堆由小正方体搭成的积木，从正面看是 ，从左面看是 ，这堆积木至少由 3 个小正方体搭成。（ ）
- 25×(4×8)=25×4+25×8。（ ）
- 钝角三角形中两个锐角的和一定小于直角三角形中两个锐角的和。（ ）

### 三、选一选。（将正确答案的序号填在括号里）（5 分）

- 小数部分的最高数位是（ ）。  
① 个位                      ② 十分位                      ③ 百分位
- 自行车的三角架做成三角形，最重要的原因是因为三角形的（ ）。  
① 内角和是 180°                      ② 稳定性                      ③ 容易变形
- 两数之差是 13.6，如果被减数减少 1.6，减数不变，差是（ ）。  
① 12                      ② 13.6                      ③ 15.2
- 32 人租船游玩，最省钱的租船方式是（ ）。  
① 8 辆小船                      ② 5 辆大船 1 辆小船                      ③ 4 辆大船 2 辆小船
- 如图所示，一个 60° 角的三角形纸片，剪去这个 60° 的角后，得到一个四边形，则 ∠1+∠2 的度数为（ ）。  
① 120°                      ② 180°                      ③ 240°

大船限乘 6 人，租金 30 元；  
小船限乘 4 人，租金 24 元。



### 四、算一算。（28 分）

#### 1、直接写出得数。（10 分）

$$\begin{array}{llll}
 1.25 \times 100 = & 0.6 - 0.47 = & 0 \times 24 \div 8 = & 1 - 0.06 = \\
 0.82 + 0.08 = & 78 + 222 = & 75 \div 25 \times 3 = & 0.2 \times 100 = \\
 (38 + 22) \times 5 = & & 125 - 25 \times 4 = & 
 \end{array}$$

#### 2、计算下列各题，怎样简便就怎样算。（10 分）

$$\begin{array}{ll}
 (1) 18.36 + 3.65 + 4.35 & (2) 65.7 - (35.7 - 24.8) \\
 (3) 4 \times 135 \times 25 & (4) 57 \times 8 + 68 \times 8
 \end{array}$$

#### 3、用竖式计算并验算。（每个竖式 2 分，共 8 分）

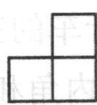
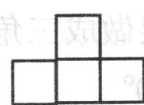
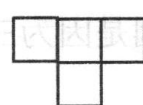
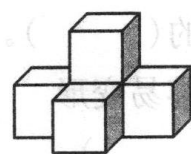
$$\begin{array}{ll}
 (1) 102.53 + 8.67 = & (2) 14.5 - 7.65 = 
 \end{array}$$

验算：

验算：

## 五、能力展示。(15分)

1、看一看，连一连。(2分)

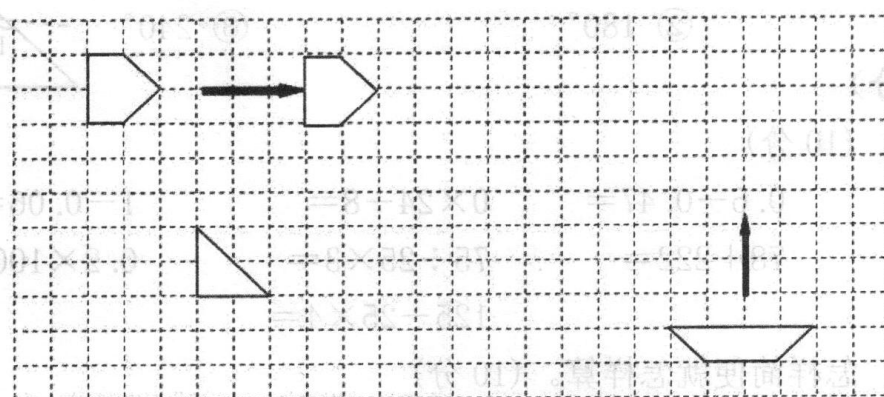


从左面看 从前面看 从上面看 从右面看 从后面看

2、按要求填空、作图。(6分)

① 向( )平移了( )格。 ② 把小船图向上平移5格。

③ 画出 的另一半，使它成为轴对称图形。



3、下面是某小学三至六年级男女生近视眼情况统计表。(7分)

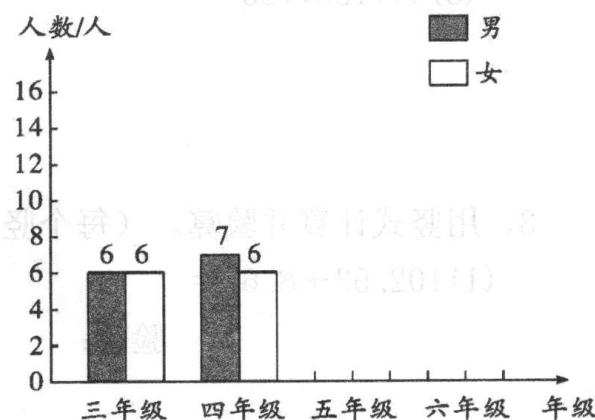
| 年级 | 三 | 四 | 五  | 六  |
|----|---|---|----|----|
| 男生 | 6 | 7 | 11 | 12 |
| 女生 | 6 | 6 | 10 | 15 |

① 完成右面的统计图。(2分)

② ( )年级眼睛近视的人数最多，达到( )人。

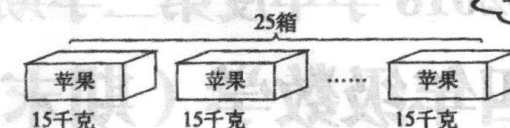
③ 四个年级一共有( )人眼睛近视。

④ 根据图中信息，你有什么想法？(2分)



## 六、问题解决。(22分)

1、(4分)



2、在跳远比赛中，小华跳了3.26米，小东比小华多跳了0.4米，小强比小东少跳0.25米，小强跳了多少米？(4分)

3、一块等腰三角形的绿地，它的周长是185米，底边长是81米，它的一条腰长是多少米？(4分)

4、为庆祝“六一”儿童节，王老师为小朋友们购买了演出用的服装，买3件T恤和5条短裤的钱同样多。每条短裤39元，每件T恤多少钱？(4分)

5、快乐的暑假就要到了，桂林“乐满地”儿童乐园推出了两种“亲子游活动方案”。

方案一

成人每人150元。  
儿童每人60元。

方案二

团体5人以上(含5人)  
每人100元。

(1) 6名家长带着4名儿童，选哪种方案较合算？(3分)

(2) 如果3名家长带着5名儿童，选哪种方案较合算？(3分)