

江苏省南通师范学校第二附属小学教育集团
2016—2017 学年第二学期四年级数学期末试卷

(2017 年 6 月)

班级_____ 姓名_____ 成绩_____

一、计算。(直接写得数每题 0.5 分, 其余每题 2 分, 共 28 分)

1. 直接写出得数。

$800 \times 5 =$	$10 \times 900 =$	$40 \times 600 =$	$6 \times 21 =$
$4 \times 32 =$	$0 \times 20 =$	$27 \times 3 =$	$900 \times 90 =$
$50 \times 600 =$	$68 \div 2 =$	$160 \div 40 =$	$240 \times 50 =$
$50 + 0 =$	$100 \times 100 =$	$0 \div 20 =$	$57 \div 57 =$

2. 用竖式计算。

69×238	740×50	602×89	16×829
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

3. 用简便方法计算。

$523 - 64 + 477 - 46$	$8 \times (27 \times 125)$	25×28
-----------------------	----------------------------	----------------

$(125 + 7) \times 8$	$44 \times 65 + 35 \times 44$	$3700 \div 25 \div 4$
----------------------	-------------------------------	-----------------------

二、填空。(每空 1 分, 共 26 分。)

1. 在数位顺序表中, 百万位左边一位上的计数单位是(), 右边一位是()位。

2. 38495170 的最高位是()位, 8 在()位, 十万位上是(), 省略万后面的尾数约是()。

3. 方框里最小填几。

10 965 \approx 10 万

9 9800000 \approx 1 亿

4. 在○里填上“>”、“<”或“=”。

25×44 ○ $25 \times 4 \times 40$

$(100 + 2) \times 35$ ○ 35×98

450×1900 ○ 45×19000

钝角三角形中两个锐角的和 ○ 90°

5. 已知等腰三角形的一个底角是 40° , 则一个顶角是(), 按角分类它又是()三角形。

6. 用 4 个边长 10 厘米的正方形拼成一个大正方形, 周长是()厘米, 面积是()平方分米; 如果拼成一个长方形, 周长是()厘米, 面积是()平方厘米。

7. 小军把 $28 \times (\square + 2)$ 错算成 $28 \times \square + 2$, 这样得到的结果与正确答案相差()。

8. 学校将设计一个三角形花圃, 其中两边分别是 30 分米和 50 分米, 第三条边最长()分米, 最短()分米。(取整分米数)

9. 庆“六一”, 学校为舞蹈队的女同学购买上衣和裙子, 一共用去 1680 元, 上衣 60 元/件, 裙子 80 元/条, 一共购买了()套。

10. 把一个长 8 厘米、宽 6 厘米的长方形, 拉成一个平行四边形后, 它的周长是()。

11. 将一张长方形纸折起来(如下图), 形成 $\angle 1 = 36^\circ$, 则 $\angle 2 =$ ()。



12. 按规律填空。

$12345679 \times 9 = 111111111$

$12345679 \times 18 = 222222222$

$12345679 \times 27 = 333333333$

$12345679 \times \square = 444444444$

$12345679 \times \square = 666666666$

三、选择合适答案的字母填在括号里。(每题 1 分, 共 10 分)

1. 下面这些数中, 一个 0 也不读的是()。

A. 60060000

B. 60606000

C. 60006000

2. 算式 $5\square\square \times 3\square$ 表示三位数乘两位数, 它的积是()。

A. 四位数

B. 五位数

C. 六位数

3. 从 6:00 到 6:45, 分针旋转了()度。

A. 270°

B. 100°

C. 90°

4. 一枚一元的硬币大约重 6 克, 照这样推算, 10000000 枚一元的硬币大约重()千克。

A. 600 千克

B. 6000 千克

C. 60000 千克

5. 下列日常生活现象中, 不属于平移的是()。

A. 大楼电梯的上下运动

B. 进出汽车库时栏杆的运动

C. 推拉门的运动

6. 下面图形不是轴对称图形的是()。

A. 长方形

B. 平行四边形

C. 等边三角形

7. 下列图形中, 对称轴最多的是 ()。

- A. 正方形 B. 半圆形 C. 等边三角形

8. 过平行四边形的一个顶点画高, 最多能画 () 条高。

- A. 1 条 B. 2 条 C. 无数条

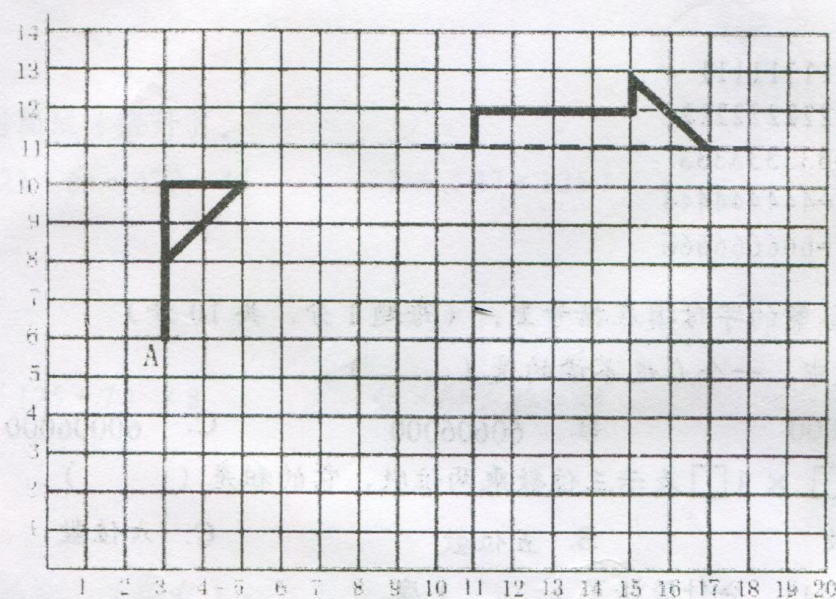
9. 100 米赛跑, 小军的速度大约 8 米/秒, 王力的速度大约 6 米/秒, () 用的时间少。

- A. 无法比较 B. 王力 C. 小军

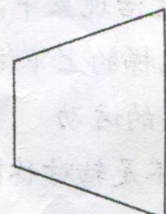
10. 三角形最小的角是 59 度, 这个三角形一定是 () 三角形。

- A. 锐角三角形 B. 直角三角形 C. 钝角三角形

四、画一画, 填一填。(每题 1 分, 第 4 题 3 分, 共 6 分)

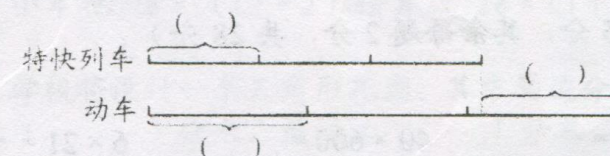


- 在图中画出绕 A 点顺时针旋转 90° 后的图形。
- 已知正方形的两个顶点分别是 (11, 1) 和 (11, 5) 请在图中画出这个正方形。
- 把图形补全, 使它成为轴对称图形。
- 画出下面图形的高。



五、解决实际问题。(每题 5 分, 共 30 分)

1. 一列特快列车和一列动车同时从甲城开往乙城, 特快列车的速度是 137 千米/时, 动车的速度是 197 千米/时。经过 3 小时, 两车相距多少千米? (先把下面的线段图补充完整, 再解答)



2. 给一个厨房的地面贴地砖。如果用长 5 分米, 宽 4 分米的长方形地砖, 130 块正好贴满。如果改用边长 5 分米的正方形地砖, 需要多少块?

3. 一条裤子售价 108 元, 一件上衣的售价比裤子的 2 倍还多 23 元。买一套这样的服装需要多少元?

4. 一个正方形花坛边长 8 米, 四周环绕一条 2 米宽的小路。求小路的面积。



5. 小明看一本 360 页的书, 前 3 天平均每天看 30 页, 剩下部分如果要在 5 天看完, 平均每天要看多少页?

6. 一辆汽车从甲地到乙地拉货, 往返的路上共用去 9 小时。去时平均速度为 90 千米/时, 返回时间为 5 小时。这辆汽车返回时的平均速度是多少? 往返的平均速度是多少?