

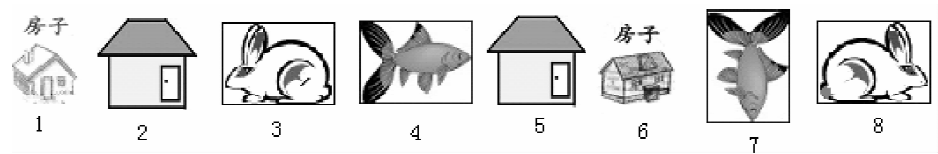
第六单元《平移、旋转和轴对称》

检测题(A卷)(江苏版)

(时间:60 分钟 满分:100 分)

一、我会填(每空 1 分,共 19 分)

1. 下图通过平移重合的有()和(),通过旋转互相重合的有()和()。



2. 210 里面有()个 7。303 除以 3 等于()。
3. 4 个 58 是()。300 是 5 的()倍。
4. 在○里填上“+”、“-”、“×”或“÷”。

$420 \bigcirc 6 = 70$ $30 \bigcirc 6 = 180$
 $20 \bigcirc 5 = 15$ $212 \bigcirc 38 = 250$

5. 帮小猴子分桃子。



有()个桃子,平均分给()只猴,每只猴得到()个。

6.   原价:399元
现价:213元
约便宜()元  原价:9999元
现价:6997元
约便宜()元

7. (如图)一台洗衣机的价钱是 2100 元,电脑的价格比洗衣机贵得多,一台电视机比一台洗衣机便宜得多,你能猜出每种电器的价格吗?


5800元 2700元 1000元 790元



二、我来当小老师,对的在()里画“√”,错的画“×”(12 分)

1. 飞机螺旋桨的转动是一种平移现象。 ()
2. 物体平移后,它的形状和位置都变了。 ()
3. 5 个 5 连加是多少,算式是 $5 + 5 = 10$ 。 ()
4. 锯木材是平移现象。 ()
5. 长方形不是轴对称图形。 ()
6. 时钟在钟面上走动是旋转现象。 ()

三、我会选,把正确答案前面的序号填在()里(每题 2 分,共 12 分)

1. 下面()号图形通过旋转可以和重合。



A. ①

B. ②

C. ③

2. 物体平移后,它的()

A. 形状不变

B. 位置不变

C. 形状和位置都不变

3. 得数是 6 的算式有()

A. $180 \div 3$

B. $54 \div 6$

C. $300 \div 50$

4. $36 \div 4$ 读作:()

A. 36 除 4

B. 36 除以 4

C. 4 除以 36

5. 钟面上()时整,时针和分针形成的角是直角。

A. 9 时

B. 7 时

C. 6 时

6. 下列现象()是平移。

A. 电风扇旋转

B. 推拉门打开

C. 车轮转动

四、计算大本营(26 分)

1. 轻松口算,我能行。(8 分)

$260 - 0 =$

$72 \div 8 =$

$302 \times 4 =$

$131 \times 0 =$

$450 - 70 =$

$102 \times 4 =$

$700 \times 4 =$

$93 + 40 =$

2. 我会算。(18 分)

$327 \times 4 =$

$418 \times 5 =$


$270 \times 3 =$

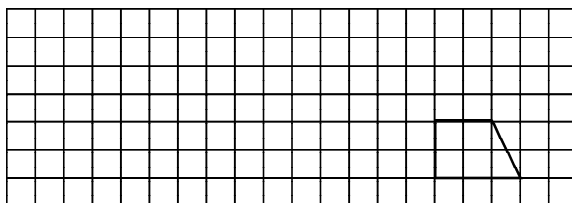
$102 \div 2 =$

$300 \div 6 =$

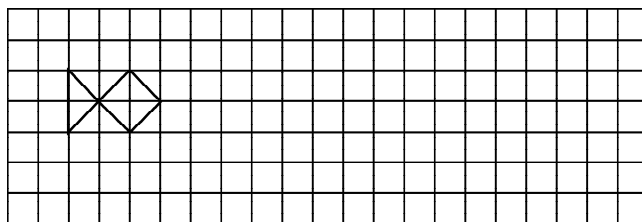
$815 \div 5 =$

五、请你画一画(6 分)

1. 分别画出将向上平移 3 格、向左平移 8 格后得到的图形。



2. 在方格里画出向右平移 8 格后的图形。



六、解决问题(每题 5 分,共 25 分)

1. 学校操场是一个长 130 米,宽 40 米的近似的长方形,在它的四周栽上绿化带,绿化带长至少多少米?

2. 学校组织春游,李老师带着 72 名同学去划船,如果每 4 人一条船,一共需要多少条船?

3. 一块正方形的草地,边长是 7 米,这块草地的周长是多少米?

4. 妈妈买了一个大面包,重 190 克,还买了 4 个小面包,每个重 50 克,这些面包共重多少克?

5. 同学们去天文台参观,上午有 2 批学生去参观,每批有 168 人。下午参观的学生有 246 人这一天一共有多少学生去参观?