2024—2025学年第二学期期末检测

学校 班级 姓名 座号

…………………………装……………………订………………线……………………………………

三 年 级 数 学 试 卷

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 等级 |
| 等级 |  |  |  |  |  |  |

**一、细心审题，巧思妙算。**

1.直接写出得数。

5.6+4.4= 500÷5 = 70 - 30÷5 = 4.8 - 2.5 =

36÷4 = 25×40= 362÷39≈ 68×21≈

2.列竖式计算（带★的要验算）。

9-3.6= 27×43= 808÷4= ★263÷4=

3.脱式计算。

540÷3×6 500 - 120÷3 7-3.6+25.8

**二、用心思考，正确填空**

1.下午放学，贝贝朝着太阳方向走，他的后面是（ ），右面是（ ）。

2.端午节学校组织包粽子活动，三（1）班的同学分成 8 组，每组 5 人，共包了 400 个粽子。平均每人包了（ ）个粽子。

3.在下面的括号里填上合适的单位。

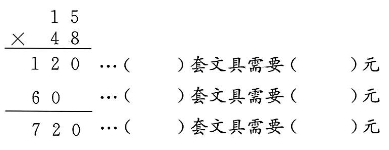
星期六的早上，我从2（ ）的大床上起来，用17（ ）的牙刷刷牙。我去楼下的早餐店吃了一份4.5（ ）的肠粉和1（ ）5（ ）的茶叶蛋，一共花了（ ）元。然后我步行15（ ）去上绘画课，绘画课从9:10开始，90分钟后下课，绘画课结束时间是（ ）。我拿着我的绘画作品面积约12（ ），高高兴兴的回家了，真是愉快的一上午！

4.欢欢的妈妈比欢欢大24岁，可是她俩过的生日次数一样多，妈妈的生日是（ ）月（ ）日。

5.在一个长为8厘米，面积是48平方厘米的长方形里剪剪一个最大的正方形，这个正方形的面积是（ ）平方厘米。

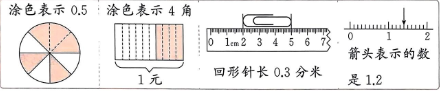
6.452÷ 的商是三位数，， 内最大可以填（ ），最小能填（ ）。

7.一套文具15元，买48套文具一共需要多少元？在（ ）里填上合适的数。



**三、反复比较，慎重选择**

1.下面四种表示方法中，正确的有（ ）个。



A.1 B.2 C.3 D.4

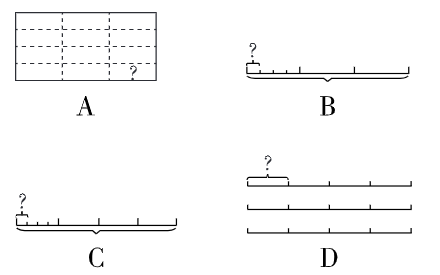
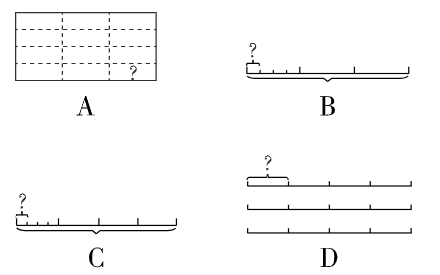
1. 右边是用六个相同的小正方形拼出的两个不同的图形，下面

关于这两个图形说法正确的是（ ）。

A.周长相等，面积不相等 B.面积相等，周长不相等

C.周长与面积都不相等 D.周长与面积都相等。

3.图书馆新到300本书，要放到3个书架中，每个书架有4层，平均每个书架每层放几本书?下列下列图中不符合题目意思的是（ ）。



4.气象台发布高温预警：今日最高气温39.5℃，比昨日高2.3℃，昨日气温是（ ）。

A. 36.2℃ B. 37.2℃ C. 41.8℃ D.41.5℃

5.一根绳子长240米，把这根绳子连续对折3次，每段长（ ）米。

A.80 B. 60 C. 40 D.30

**四、动手操作，敢于探究**

1.下面每个方格的面积表示1平方厘米。根据要求，完成下面各题。

（1）图①是（ ）形，边长是（ ）厘米，周长是（ ），面积是（ ）。

（2）请在方格图中画一个长方形，使它的周长和图①相等，并标上②。

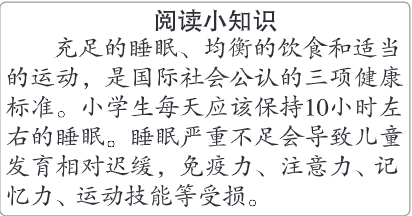
（3）比较图①和图②周长与面积，我发现：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **①** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**五、活用知识，解决问题**

1.每年的3月21日是世界睡眠日，为了解同学们的睡眠情况，学校抽调了三年级和五年级各40名同学进行调查。三年级和五年级睡眠情况统计表如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 睡眠时间 | 9小时以下 | 9至11小时 | 11小时以上 |
| 三年级 | 13 | 22 |  |
| 五年级 |  | 12 | 1 |

1. 请将上表补充完整。
2. 三年级的同学睡眠时间在（ ）最多，五年级的同学睡眠时间在（ ）最少。
3. 根据三年级和五年级的学生睡眠情

况统计表你有什么想法？请你写一写。

2.根据新能源汽车保有量不断上升，某市开发区供电公司加快推进新能源汽车充电桩建设。该公司计划为38个小区各安装25台充电桩，准备1000台够吗？

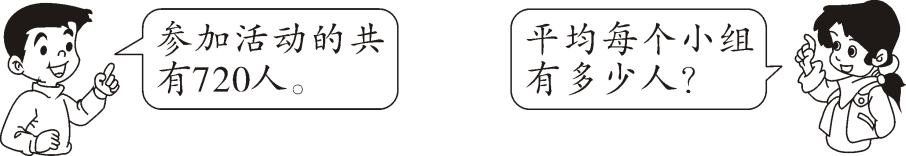
3.李叔叔家院子长9米、宽6米，李叔叔计划用如图所示的草皮铺满整个院子，至少需要多少块这样的草皮？（用两种方法解）

4.请选择合适的信息解决下面的问题。

①华美公司采购55箱桃子。 ②每箱桃子有2层，每层有15个。

③每箱桃子的售价是60元 。 ④每3个桃子约重1千克。

⑤每满10箱送1箱。

1. 根据信息①②，可以解决的问题是
2. 根据上面的信息，提出一个用至少用两步解决的问题并解答。

选择的信息（ ）（填序号）提出的问题： ？