泸县2023年秋期五年级上册数学单元练习（二）

**学校　　　 　 　 　 班级　　　 　 　 姓名　　　 　 　 考号**

×××××××××××××××××××× **密** × **封** × **线** × **内** × **不** × **要** × **答** × **题** ×××××××××××××××××××

**内容：第2-3单元**

时间：90分 总分：100分

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

|  |  |
| --- | --- |
| 得分 | 评卷 |
|  |  |

**一、填空题。**（每空1分，共22分）

1.在计算23.76÷0.25时，应将其看作（ ）÷（ ）来计算，运用的是（ ）性质。

2. 7÷22用循环小数的简便记法是（ ），循环节是（ ），精确到百分位是（ ）。

1. 12.15÷0.45商的最高位是（ ）位，商是（ ）。

4.( )的1.6倍是8.4，23.4是0.36的（ ）倍。

5. 23.8÷99=0.24040……，商的小数部分的第100位上的数字是（ ）。

6.一辆汽车0.5小时行驶40千米，这辆汽车平均每小时行驶（ ）千米，平均每行驶1千米需要（ ）小时。

7.小明做一道除法计算题时，把除数0.8抄成了8，算出商是5.2，正确的商是（ ）。

8．分针针尖围绕钟面中心点从3到6，一定要向顺时针方向旋转（ ）。

9．升国旗时，国旗的运动是（ ），顶端滑轮的运动是（ ）。

10. 摆1个三角形需要（ ）根小棒，摆2个三角形需要（ ）根小棒，摆3个三角形需要（ ）根小棒……，照这样摆下去，第33幅图中有（ ）根小棒，2023根小棒可以摆（ ）个三角形。

|  |  |
| --- | --- |
| 得分 | 评卷 |
|  |  |

**二、判断题。**（每题1分，共5分）

11．推箱子是平移现象，开水龙头是旋转现象。 （ ）

12．3.626262是循环小数。 （ ）

13．把4.保留两位小数的近似值是4.37。 （ ）

14．平行四边形是轴对称图形，它有两条对称轴。 （ ）

15．一个图形经过平移、旋转后，大小和形状会发生改变。 （ ）

|  |  |
| --- | --- |
| 得分 | 评卷 |
|  |  |

**三、选择题。**（每题1分，共5分）

16．7.995保留两位小数是（ ）。

1. 8.00 B. 7.99 C.7.90

17.小数25.416164164…的循环节是（ ）。

 A. 416 B.16 C.164

18．我们向后转要旋转（ ）。

 A、90° B、180° C、360°

19．要使1.05÷a＞1.05，那么a应该是（ ）。

 A.大于1的数 B.等于1的数 C.小于1的数

20．右面的图形①到图形②至少是通过（ ）得到的。

A、两次平移再旋转90° B、一次平移再旋转90°

C、三次平移再旋转90°

|  |  |
| --- | --- |
| 得分 | 评卷 |
|  |  |

**四、计算题。**(每题分，共26分)

21.直接写出得数(8分)

6÷0.6 = 0.72÷0.9 = 6.3÷0.07= 1.5÷30=

0÷4.8= 6.24÷0.3= 0.21×0.3= 2.18＋0.2=

22.竖式计算(18分，每题3分，带※的要验算)

※9.18÷4.5= 0.972÷0.36= 13.6÷0.85=

16÷11= 1.2÷3.5≈ 1.8÷72≈ （得数保留一位小数） （得数保留两位小数）

×××××××××××××××××××× **密** × **封** × **线** × **内** × **不** × **要** × **答** × **题** ×××××××××××××××××××

|  |  |
| --- | --- |
| 得分 | 评卷 |
|  |  |

**五、操作题。**（每题分，共18分）



23．按要求作图。（1）画出图形A向右平移6格，

再向下平移2格后的图形。(2分)

**第（1）题图**

（2）画出图形B绕点O顺时针旋转90°所形成的图形C，再画出C的轴对称图形D。(4分)

（3）画出图形的另一半，成为轴对称图形。（4分）



 **第（2）题图 第（3）题图**

24．如下图：OA绕（ ）点按（ ）方向旋转（ ）度到OB；

OB绕O点按（ ）方向旋转（ ）度到OD。OA绕O点按（ ）方向旋转（ ）度到OD，再旋转（ ）度到OC。



|  |  |
| --- | --- |
| 得分 | 评卷 |
|  |  |

**六、问题解决。**（每题4分，共24分）

25.妈妈去买鸡蛋，每个鸡蛋0.9元，20元最多可以买多少个？

26.小东家有一块长方形稻田，面积是120平方米，它的长是16米，宽是多少米？

27.一列火车3分行驶10.8千米。照这样的速度，行驶54千米需要多少分？

28.2台机器3.5时加工了336个零件，平均每台机器每小时加工多少个零件？

29.妈妈去买食用油。甲种每瓶2.5千克要35元，乙种每瓶3.5千克要48.3元。哪种食用油便宜些？

30.王老师家离学校7.2千米，她每天骑车上班，往返一次共需1.2时，王老师骑车平均每时行驶多少千米？

**参考答案**

**一、填空题。**（每空1分，共22分）

1．2376，25，商不变。 2．0.3，18，0.32。

3．十，27。 4．5.25, 65

5．4。 6．80， 0.0125。

7．52 8．90°

9．平移，旋转 10．3 5 7 67 1011

**二、判断题。**（每题1分，共5分）

11．√ 12．× 13．× 14．× 15．×

**三、选择题。**（每题1分，共5分）

16．A 17．C 18．B 19．C 20．B

**四、计算题。**(21题8分，22题18分，共26分)

21． 10， 0.8， 90，0.05， 0， 20.8, 0.063 ， 2.38

22． 2.04， 2.7， 16， 1.， 0.3， 0.03

**五、操作题。**（23题10分，24题8分，共18分）

23．略

24．o 顺时针 90 逆时针 135 逆时针 45 45

**六、问题解决。**（每题4分，共24分）

25．20÷0.9≈22（个）（去尾法）

26．120÷16=7.5（米）

27．10.8÷3＝3.6（km） 54÷3.6＝15（分）

28．336÷3.5÷2＝48（个）

29．甲：35÷2.5=14（元）

乙：48.3÷3.5=13.8（元）

13.8元＜14元，乙种便宜些

30．7.2×2÷1.2 或 7.2÷（1.2÷2）

=14.4÷1.2 =7.2÷0.6

=12（千米） =12（千米）

**评分说明：**卷面分大于80分或进入全班前三分之一区间者，评定为“优秀”；卷面分大于70分或进入全班前三分之二区间者，评定为“良好”；卷面分不小于60分者，评定为“及格”；卷面分小于60分者，补考后再评定等级。教师应鼓励学生用多种方法解题，未按常规解题者，教师应酌情给分。

**命题要求：**

⑴总体格式：页边距（上下左右均设3.2cm）→纸张A4→版式（页眉、页脚均设3.2），19磅行距，11磅字号，首行缩进2字符

⑵字母的格式为：字体设为“TimesNewRoman”+斜体+11号字，如：*π*、*x*、*y*、*z*、*a*、*b*、*c*……

⑶序号为：“一、二、三、四、五、六、……”

 “1．2．3．4．5．6．7．8．9．……”（首行缩进2字符）

 “A．B．C．D．”（首行缩进3.5字符）

⑷数学符号为：＋ － × ÷ ＝ ≈ ＞ ＜ √ ×∠≠ ℃ °

⑸括号为“（）、[ ]” 冒号为“：”， 时刻、比号为“∶”

⑹分数为：

⑺循环小数为：0.0 31.056 6.6263646566…（3个点）

⑻注意图文表并茂，多采用情境题、操作题、开放题、探究题、趣味题、游戏题、联系生活实际的题

⑼命题要体现五育融合、数学文化、中小学衔接、跨学科融合、学科素养等新要求

⑽今年的套题不能有前两年的原题，教体局领导要求我县在命制数学单元套题的时候要适度提高难度和增加综合性，可以参考湖北省武汉市洪山区的期末考试题