



期末测试卷(二)



时间:90分钟

满分:100分

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

班级
姓名

线

封

密

校级学年



一、填空。(共30分)

1. (4.5分)

超市在实验小学的()偏()()°。

邮局在实验小学的()偏()()°。

书店在实验小学的()偏()()°。

2. 已知 $32 \times 54 = 1728$, 那么 $3.2 \times 0.54 = ()$ 。

3. 0.06 平方千米 = ()公顷 0.8 公顷 = ()平方米

4. 在○里填上“>”“<”或“=”。

$4.26 \div 0.7 \bigcirc 4.26$

$4.08 \bigcirc 4.08 \times 1.01$

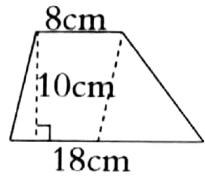
$19.2 \times 1.3 \bigcirc 13 \times 1.92$

5. $9 \div 11$ 的商是()小数,保留两位小数是()。

6. 从袋子里任意摸出一个球,摸到()球的可能性最大,摸到()球的可能性最小;从中任意摸出2个球,有()种可能结果。



7. 从这张梯形纸上剪出一个最大的平行四边形,这个平行四边形的面积是()平方厘米,剩下的是一个()形,面积是()平方厘米。



8. 一个直角三角形的边长分别是6米、8米、10米,它的面积是()平方米。

9. 已知 $4x + 7 = 19$,那么 $4x - 7 = ()$ 。

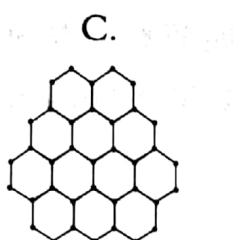
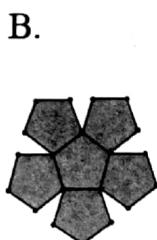
10. 爸爸妈妈带小勇到极地动物馆参观,买门票一共用了 22.5 元,已知儿童票每张 4.5 元,一张成人票的售价是()元。

二、判断。(对的画“√”,错的画“×”)(每题 1 分,共 5 分)

1. 两个小数相除,商一定比被除数小。 ()
2. 方程 $6(x+3)=78$ 和方程 $x+3=13$ 有相同的解。 ()
3. $2x$ 和 x^2 比较,不能确定大小。 ()
4. 掷一枚骰子,哪个面朝上的可能性都有。 ()
5. 4 块边长为 50 米的正方形土地的面积之和是 1 公顷。 ()

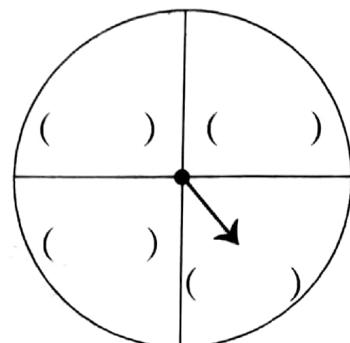
三、选择。(将正确答案的序号填在括号里)(每题 2 分,共 8 分)

1. 在 $9x=0$ 、 $x+5$ 、 $3x-6=0$ 和 $75x+32>98$ 中,有()个是方程。
A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
2. 下面的平行四边形中,涂色部分的面积与空白部分的面积相比,()。
A. 相等 B. 不相等 C. 无法比较
3. $4 \div 11$ 的商是循环小数,小数点后面第 20 个数字是()。
A. 3 B. 6 C. 7
4. 下面图案不是密铺的是()。

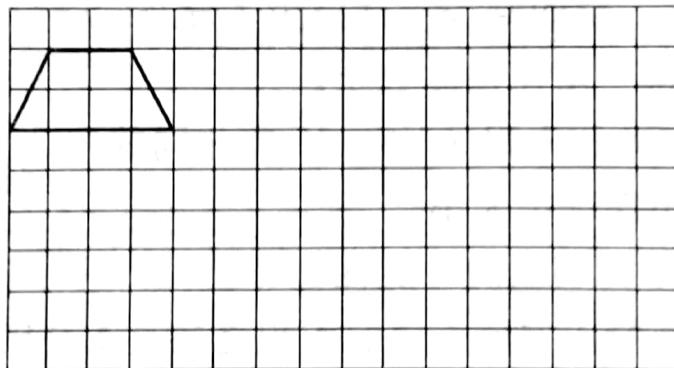


四、操作。(共 15 分)

1. 小明与小军用转盘玩一个数字游戏,如果转盘指针指向 2 的倍数就是小明获胜,如果转盘指针指向 3 的倍数就是小军获胜。请你在下图填上适当的数字,使这个游戏规则对双方都公平。(6 分)



2. 分别画一个长方形、一个三角形和一个平行四边形,使它们的面积与图中梯形的面积相等。(9分)



五、计算。(共 22 分)

1. 直接写得数。(4分)

$$1.05 \times 1000 = \quad 0.42 \div 0.07 = \quad 1 \div 0.05 = \quad 7.4 \times 0.1 =$$

$$3.2 \div 100 = \quad 8 \times 0.25 = \quad 3.6 \div 4 = \quad 2.7 \div 0.3 =$$

2. 解方程。(6分)

$$90 + 5x = 160$$

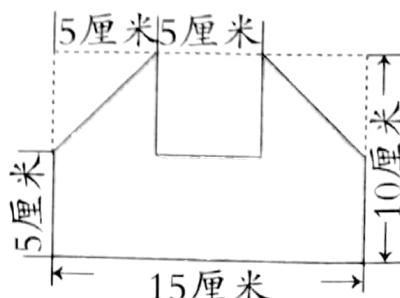
$$4x - 1.5x = 0.75$$

3. 计算,能简算的要简算。(8分)

$$2.5 \times 1.36 + 26.4 \times 0.25$$

$$9.8 \div [3.45 - (3.85 - 0.47)]$$

4. 求涂色部分的面积。(4分)



扫描全能王 创建

六、解决问题。(每题 5 分,共 20 分)

1. 一个房间的地面上长 12 米,宽 9.6 米,用边长 0.8 米的正方形瓷砖铺地,190 块够吗?

2. 王叔叔花 39.7 元从冷饮批发部买回两箱雪糕售卖。奶油雪糕每箱 20 支,每支卖 1.5 元;水果雪糕每箱有 30 支,每支卖 1.2 元。若两箱雪糕都卖完,王叔叔一共能赚多少元?

3. 甲、乙两人同时从相距 1770 米的两地相向而行,甲平均每分钟行 340 米,乙平均每分钟行 260 米,经过多长时间两人再骑行 630 米相遇?(列方程解答)

4. 小松鼠采松子,晴天每天可采 20 个,雨天每天可采 12 个,它一连几天共采松子 112 个,平均每天采 14 个。(列方程解答)

