



四年级数学·上

第九单元测试卷

准考证号

姓名

考场号

密封
线

注意事项:1. 本试卷共2页,总分100分,考试时间90分钟。
2. 答卷前将密封线左侧的项目填写清楚。
3. 答案须用黑色字迹的钢笔、签字笔或圆珠笔书写。

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

考点

县(市)

封

1. 图中共有()条线段。
-
2. 图中共有()个角。
3. 路的一边要摆放花盆,路全长100米,在路的一侧从一端开始,每隔10米放一盆花,一共可放()盆花。
4. 一根木料,锯5次,能锯成()段;如果锯成9段,需要锯()次。
5. 秦淮河一侧的河堤上栽了30棵柳树,每两棵柳树间放一张休闲长椅,一共放了()张休闲长椅。
6. 把6根短绳连接成一根长绳,一共要打()个结。
7. 在一段长16米公路的一边栽树,每隔2米栽一棵(两端都不栽),能栽()棵树。
8. 一根木料要锯成4段,如果每锯一次要花3分钟,全部锯完要()分钟。

9. 豆豆和玲玲同住一幢楼,每层楼有25级台阶,豆豆住三楼,玲玲住六楼。豆豆要从自己家到玲玲家去玩,需要走()级台阶。

10. 学校有一条长60米的走道,计划在道路两旁栽树,每隔3米栽一棵。

- (1) 如果两端都各栽一棵树,那么需要()棵树苗。
(2) 如果两端都不栽树,那么共需要()棵树苗。
(3) 如果一端栽树,那么共需要()棵树苗。

5. 小华和爷爷同时上楼,小华上楼的速度是爷爷的2倍,当爷爷到达4楼时,小华到达()。

4. 7路公共汽车行驶路线全长8千米,每相邻两站的距离是1千米。一共有几个车站?正确算式()。

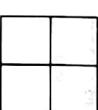
- A. $8 \div 1$
B. $8 \div 1 - 1$
C. $8 \div 1 + 1$

5. 小华和爷爷同时上楼,小华上楼的速度是爷爷的2倍,当爷爷到达4楼时,小华到达()。

- A. 8楼
B. 7楼
C. 6楼

3. 我是小法官。(5分)
1. 下图中有4个正方形。()
-
2. 学校要在50米长的走廊里每隔2米摆一盆花,现在有25盆花。

1. 只有一端栽树的小路上,棵树与间隔数的关系为()。
- (1) 如果走廊的两端都摆花,正好可以摆放25盆花。()



2. 学校要在50米长的走廊里每隔2米摆一盆花,现在有25盆花。

1. 只有一端栽树的小路上,棵树与间隔数的关系为()。
- (1) 如果走廊的两端都摆花,正好可以摆放25盆花。()

- (2) 如果走廊的两端都不摆花,会多出1盆花。()

- (3) 如果走廊的两端都不摆花,也可以摆放25盆花。()

- (4) 如果走廊只有一端摆花,正好可以摆放25盆花。()

3. 一条线段中间有2个点,那么一共有()条线段。

- A. 3
B. 5
C. 6

题
卷

四

年

级

数

学

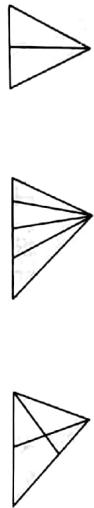
·

上



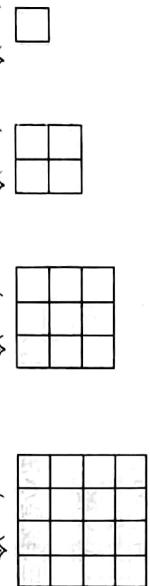
四、数图形。(22分)

1. 数一数,填一填。(不包括平角)(10分)



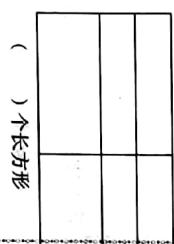
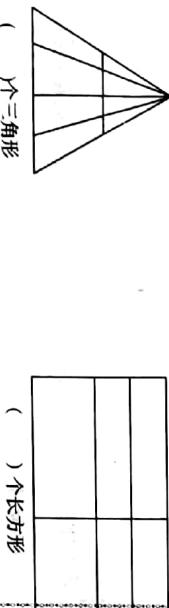
()个角 ()个角 ()个三角形
()个三角形 ()个三角形

2. 数一数,下面的图中各有几个正方形? (8分)



()个 ()个 ()个

3. 在一条全长是1千米的街道两旁安装路灯(两端也要安装),每隔50米安装一盏路灯。需要安装多少盏路灯?(4分)



()个长方形

五、解决问题。(33分)

1. 教室的走廊长18米,如果沿一侧每隔3米摆一盆花

(两端都摆),需要摆多少盆花?(4分)

4. 一条小路的一边从一端到另一端共栽了28棵树,相邻

两棵树的间距都是20米,这条小路长多少米?(4分)

5. 小明从一楼走到三楼用了6分钟,照这样计算,他从一

楼走到九楼要多少分钟?(提示:一楼到三楼只有两层有台阶,一楼到九楼有_____层有台阶)(4分)

线

2. 花园小区两座楼之间相距36米,物业管理公司每隔2

米栽一株花,一共要栽多少株花?(4分)

6. 有一个宣传车队参加“创建文明城市”宣传活动,每辆宣传车长4米,前后两辆车之间的距离为5米,一共有60辆这样的宣传车。这个宣传车队一共长多少米?(4分)

线

