



TIMO练习题：植树和锯木头（含解析）

12道题 · 一、二、三年级 · 答案和解析在最后

姓名 _____

日期 _____



在Karotto应用里继续练习这种题型（题目朗读、卡住有提示）。扫码或访问 playkarotto.com

一年级

- 1 一口锅一次能煮3碗面，每煮一次要7分钟。煮7碗面最少要多少分钟？



答: _____

- 2 湖边的小路一圈长25米。每隔5米种一棵树。一共种多少棵树？



答: _____

- 3 湖边的小路一圈长80米。每隔10米种一棵树。一共种多少棵树？



答: _____

- 4 一口锅一次能煮3碗面，每煮一次要8分钟。煮5碗面最少要多少分钟？



答: _____

二年级

- 5 一条路长136米，每隔8米种一棵树，路的两头都种了树。一共有多少棵树？



答: _____

- 6 每锯一次要7分钟。把一根木头锯成4段，一共要多少分钟？

答: _____

- 7 从1楼走到2楼要走23级台阶。从1楼走到4楼要走多少级？

答: _____

- 8 每锯一次要4分钟。把一根木头锯成4段，一共要多少分钟？

答: _____

三年级

- 9 湖边的小路一圈长96米。每隔6米种一棵树。一共种多少棵树？



答: _____

- 10 一条路长33米，每隔3米种一棵树，路的两头都种了树。一共有多少棵树？



答: _____

- 11 每锯一次要6分钟。把一根木头锯成4段，一共要多少分钟？

答: _____

- 12 湖边的小路一圈长160米。每隔4米种一棵树。一共种多少棵树？



答: _____

答案与解析: 植树和锯木头

1. 答案: 21 · 一年级

思路: 每次可以一起煮3碗。

解析: 要煮3次, 每次7分钟: $7+7+7$ 等于21分钟。

2. 答案: 5 · 一年级

思路: 绕湖走一圈, 会回到第一棵树。

解析: 25米分成5段, 每段5米。封闭的圈上, 树的棵数等于段数: 5棵。

3. 答案: 8 · 一年级

思路: 绕湖走一圈, 会回到第一棵树。

解析: 80米分成8段, 每段10米。封闭的圈上, 树的棵数等于段数: 8棵。

4. 答案: 16 · 一年级

思路: 每次可以一起煮3碗。

解析: 要煮2次, 每次8分钟: $8+8$ 等于16分钟。

5. 答案: 18 · 二年级

思路: 先数有几段间隔: 每段长8米。

解析: 136米长的路分成17段, 每段8米, 所以有: $17+1$ 等于18棵树。

6. 答案: 21 · 二年级

思路: 锯1次能得到几段?

解析: 要锯3次, 每次7分钟: 3×7 等于21分钟。

7. 答案: 69 · 二年级

思路: 从1楼到4楼, 要走几段楼梯?

解析: 从1楼到4楼有3段楼梯, 每段23级: 3×23 等于69级。

8. 答案: 12 · 二年级

思路: 锯1次能得到几段?

解析: 要锯3次, 每次4分钟: 3×4 等于12分钟。

9. 答案: 16 · 三年级

思路: 绕湖走一圈, 会回到第一棵树。

解析: 96米分成16段, 每段6米。封闭的圈上, 树的棵数等于段数: 16棵。

10. 答案: 12 · 三年级

思路: 先数有几段间隔: 每段长3米。

解析: 33米长的路分成11段, 每段3米, 所以有: $11+1$ 等于12棵树。

11. 答案: 18 · 三年级

思路: 锯1次能得到几段?

解析: 要锯3次, 每次6分钟: 3×6 等于18分钟。

12. 答案: 40 · 三年级

思路: 绕湖走一圈, 会回到第一棵树。

解析: 160米分成40段, 每段4米。封闭的圈上, 树的棵数等于段数: 40棵。