



TIMO练习题：用硬币付钱（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 你有写着1, 2, 10的硬币。不找零，正好能付出多少种不同的钱数？



1 2 10

答: _____

- 2 你有写着1, 2, 5的硬币。不找零，正好能付出多少种不同的钱数？



1 2 5

答: _____

- 3 你有写着1, 5, 10的硬币。不找零，正好能付出多少种不同的钱数？



1 5 10

答: _____

- 4 你有写着2, 5, 10的硬币。不找零，正好能付出多少种不同的钱数？



2 5 10

答: _____

二年级

- 5 你有写着2, 5, 5, 10的硬币。不找零，正好能付出多少种不同的钱数？



2 5 5 10

答: _____

- 6 你有写着1, 2, 2, 5的硬币。不找零, 正好能付出多少种不同的钱数?



1 2 2 5

答: _____

- 7 你有写着1, 1, 10, 10的硬币。不找零, 正好能付出多少种不同的钱数?



1 1 10 10

答: _____

- 8 你有写着1, 2, 10, 10的硬币。不找零, 正好能付出多少种不同的钱数?



1 2 10 10

答: _____

三年级

- 9 你有写着2, 2, 20, 50的硬币。不找零, 正好能付出多少种不同的钱数?



2 2 20 50

答: _____

- 10 你有写着2, 20, 50, 50的硬币。不找零, 正好能付出多少种不同的钱数?



2 20 50 50

答: _____

- 11 你有写着5, 10, 50, 50, 50的硬币。不找零, 正好能付出多少种不同的钱数?



5 10 50 50 50

答: _____

12 你有写着1, 5, 5, 20的硬币。不找零，正好能付出多少种不同的钱数？



1 5 5 20

答: _____

答案与解析: 用硬币付钱

1. 答案: 7 · 一年级

思路: 试试用一枚、两枚、三枚硬币来付。把每种钱数记下来。

解析: 能付的钱数是1, 2, 3, 10, 11, 12, 13。一共7种。

2. 答案: 7 · 一年级

思路: 试试用一枚、两枚、三枚硬币来付。把每种钱数记下来。

解析: 能付的钱数是1, 2, 3, 5, 6, 7, 8。一共7种。

3. 答案: 7 · 一年级

思路: 试试用一枚、两枚、三枚硬币来付。把每种钱数记下来。

解析: 能付的钱数是1, 5, 6, 10, 11, 15, 16。一共7种。

4. 答案: 7 · 一年级

思路: 试试用一枚、两枚、三枚硬币来付。把每种钱数记下来。

解析: 能付的钱数是2, 5, 7, 10, 12, 15, 17。一共7种。

5. 答案: 9 · 二年级

思路: 试试用一枚、两枚、三枚硬币来付。把每种钱数记下来。

解析: 能付的钱数是2, 5, 7, 10, 12, 15, 17, 20, 22。同样的钱数只算一次。一共9种。

6. 答案: 10 · 二年级

思路: 试试用一枚、两枚、三枚硬币来付。把每种钱数记下来。

解析: 能付的钱数是1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10。同样的钱数只算一次。一共10种。

7. 答案: 8 · 二年级

思路: 试试用一枚、两枚、三枚硬币来付。把每种钱数记下来。

解析: 能付的钱数是1, 2, 10, 11, 12, 20, 21, 22。同样的钱数只算一次。一共8种。

8. 答案: 11 · 二年级

思路: 试试用一枚、两枚、三枚硬币来付。把每种钱数记下来。

解析: 能付的钱数是1, 2, 3, 10, 11, 12, 13, 20, 21, 22, 23。同样的钱数只算一次。一共11种。

9. 答案: 11 · 三年级

思路: 试试用一枚、两枚、三枚硬币来付。把每种钱数记下来。

解析: 能付的钱数是2, 4, 20, 22, 24, 50, 52, 54, 70, 72, 74。同样的钱数只算一次。一共11种。

10. 答案: 11 · 三年级

思路: 试试用一枚、两枚、三枚硬币来付。把每种钱数记下来。

解析: 能付的钱数是2, 20, 22, 50, 52, 70, 72, 100, 102, 120, 122。同样的钱数只算一次。一共11种。

11. 答案: 15 · 三年级

思路: 试试用一枚、两枚、三枚硬币来付。把每种钱数记下来。

解析: 能付的钱数是5, 10, 15, 50, 55, 60, 65, 100, 105, 110, 115, 150, 155, 160, 165。同样的钱数只算一次。一共15种。

12. 答案: 11 · 三年级

思路: 试试用一枚、两枚、三枚硬币来付。把每种钱数记下来。

解析: 能付的钱数是1, 5, 6, 10, 11, 20, 21, 25, 26, 30, 31。同样的钱数只算一次。一共11种。