



TIMO练习题：组成单数和双数（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 用数字5, 6, 2, 能组成多少个各位数字都不同的2位单数？

5 6 2

答: _____

- 2 用数字6, 5, 9, 能组成多少个各位数字都不同的2位单数？

6 5 9

答: _____

- 3 用数字6, 4, 9, 能组成多少个各位数字都不同的2位双数？

6 4 9

答: _____

- 4 用数字5, 7, 2, 能组成多少个各位数字都不同的2位单数？

5 7 2

答: _____

二年级

- 5 用数字3, 1, 6, 0, 能组成多少个各位数字都不同、能被5整除的2位数？

3 1 6 0

答: _____

- 6 用数字5, 8, 0, 4, 能组成多少个各位数字都不同、能被5整除的2位数？

5 8 0 4

答: _____

- 7 用数字1, 4, 7, 9, 能组成多少个各位数字都不同的2位双数？

1 4 7 9

答: _____

8 用数字0, 3, 4, 7, 能组成多少个各位数字都不同的2位双数？

0 3 4 7

答: _____

三年级

9 用数字2, 7, 4, 5, 能组成多少个各位数字都不同的3位单数？

2 7 4 5

答: _____

10 用数字4, 9, 6, 0, 能组成多少个各位数字都不同的3位单数？

4 9 6 0

答: _____

11 用数字6, 0, 9, 1, 能组成多少个各位数字都不同的3位单数？

6 0 9 1

答: _____

12 用数字5, 2, 1, 4, 能组成多少个各位数字都不同、能被5整除的3位数？

5 2 1 4

答: _____

答案与解析: 组成单数和双数

1. 答案: 2 · 一年级

思路: 单数的个位是1、3、5、7或9。先选个位上的数字。
解析: 单数的个位是1、3、5、7或9。能组成的数是: 25, 65。一共2个。

2. 答案: 4 · 一年级

思路: 单数的个位是1、3、5、7或9。先选个位上的数字。
解析: 单数的个位是1、3、5、7或9。能组成的数是: 59, 65, 69, 95。一共4个。

3. 答案: 4 · 一年级

思路: 双数的个位是0、2、4、6或8。先选个位上的数字。
解析: 双数的个位是0、2、4、6或8。能组成的数是: 46, 64, 94, 96。一共4个。

4. 答案: 4 · 一年级

思路: 单数的个位是1、3、5、7或9。先选个位上的数字。
解析: 单数的个位是1、3、5、7或9。能组成的数是: 25, 27, 57, 75。一共4个。

5. 答案: 3 · 二年级

思路: 能被5整除的数, 个位是0或5。先选个位上的数字。
解析: 能被5整除的数, 个位是0或5。能组成的数是: 10, 30, 60。一共3个。

6. 答案: 5 · 二年级

思路: 能被5整除的数, 个位是0或5。先选个位上的数字。
解析: 能被5整除的数, 个位是0或5。能组成的数是: 40, 45, 50, 80, 85。一共5个。

7. 答案: 3 · 二年级

思路: 双数的个位是0、2、4、6或8。先选个位上的数字。
解析: 双数的个位是0、2、4、6或8。能组成的数是: 14, 74, 94。一共3个。

8. 答案: 5 · 二年级

思路: 双数的个位是0、2、4、6或8。先选个位上的数字。
解析: 双数的个位是0、2、4、6或8。能组成的数是: 30, 34, 40, 70, 74。一共5个。

9. 答案: 12 · 三年级

思路: 单数的个位是1、3、5、7或9。先选个位上的数字。
解析: 单数的个位是1、3、5、7或9。能组成的数是: 245, 247, 257, 275, 425, 427, 457, 475, 527, 547, 725, 745。一共12个。

10. 答案: 4 · 三年级

思路: 单数的个位是1、3、5、7或9。先选个位上的数字。
解析: 单数的个位是1、3、5、7或9。能组成的数是: 409, 469, 609, 649。一共4个。

11. 答案: 8 · 三年级

思路: 单数的个位是1、3、5、7或9。先选个位上的数字。
解析: 单数的个位是1、3、5、7或9。能组成的数是: 109, 169, 601, 609, 619, 691, 901, 961。一共8个。

12. 答案: 6 · 三年级

思路: 能被5整除的数, 个位是0或5。先选个位上的数字。
解析: 能被5整除的数, 个位是0或5。能组成的数是: 125, 145, 215, 245, 415, 425。一共6个。