



Bài tập TIMO: Số thứ mấy trong dãy (có lời giải)

12 bài · Lớp 1, 2, 3 · đáp án và lời giải ở cuối

Họ tên _____

Ngày _____



Luyện thêm dạng này trong app Karotto: có giọng đọc đề, gợi ý khi bí. Quét mã hoặc vào playkarotto.com

Lớp 1

1 Dãy số 22, 32, 42, 52, ... Số đứng ở vị trí thứ 8 là số mấy?

22 32 42 52 ... ?

Đáp số: _____

2 Dãy số 16, 20, 24, 28, ... Số đứng ở vị trí thứ 8 là số mấy?

16 20 24 28 ... ?

Đáp số: _____

3 Dãy số 4, 3, 2, 1, ... Số đứng ở vị trí thứ 5 là số mấy?

4 3 2 1 ... ?

Đáp số: _____

4 Dãy số 57, 47, 37, 27, ... Số đứng ở vị trí thứ 6 là số mấy?

57 47 37 27 ... ?

Đáp số: _____

Lớp 2

5 Dãy số 8, 14, 20, 26, ... Số đứng ở vị trí thứ 13 là số mấy?

8 14 20 26 ... ?

Đáp số: _____

6 Dãy số 15, 17, 19, ... cho tới 25 có tất cả bao nhiêu số?

15 17 19 ... 25

Đáp số: _____

7 Dãy số 91, 96, 101, 106, ... Số đứng ở vị trí thứ 37 là số mấy?

91 96 101 106 ... ?

Đáp số: _____

8 Dãy số 13, 22, 31, ... cho tới 94 có tất cả bao nhiêu số?

13 22 31 ... 94

Đáp số: _____

Lớp 3

9 Dãy số 116, 120, 124, 128, ... Số đứng ở vị trí thứ 99 là số mấy?

116 120 124 128 ... ?

Đáp số: _____

10 Dãy số 457, 452, 447, 442, ... Số đứng ở vị trí thứ 86 là số mấy?

457 452 447 442 ... ?

Đáp số: _____

11 Dãy số 88, 90, 92, ... Số 120 đứng ở vị trí thứ mấy?

88 90 92 ...

Đáp số: _____

12 Dãy số 5, 10, 15, ... cho tới 110 có tất cả bao nhiêu số?

5 10 15 ... 110

Đáp số: _____

Đáp án và lời giải: Số thứ mấy trong dãy

1. Đáp số: 92 · Lớp 1

Cách nghĩ: Từ số đầu tiên đến số ở vị trí thứ 8 phải đi mấy bước?

Lời giải: Đếm tiếp từng bước: 22, 32, 42, 52, 62, 72, 82, 92. Số ở vị trí thứ 8 là 92.

2. Đáp số: 44 · Lớp 1

Cách nghĩ: Từ số đầu tiên đến số ở vị trí thứ 8 phải đi mấy bước?

Lời giải: Đếm tiếp từng bước: 16, 20, 24, 28, 32, 36, 40, 44. Số ở vị trí thứ 8 là 44.

3. Đáp số: 0 · Lớp 1

Cách nghĩ: Từ số đầu tiên đến số ở vị trí thứ 5 phải đi mấy bước?

Lời giải: Đếm tiếp từng bước: 4, 3, 2, 1, 0. Số ở vị trí thứ 5 là 0.

4. Đáp số: 7 · Lớp 1

Cách nghĩ: Từ số đầu tiên đến số ở vị trí thứ 6 phải đi mấy bước?

Lời giải: Đếm tiếp từng bước: 57, 47, 37, 27, 17, 7. Số ở vị trí thứ 6 là 7.

5. Đáp số: 80 · Lớp 2

Cách nghĩ: Từ số đầu tiên đến số ở vị trí thứ 13 phải đi mấy bước?

Lời giải: Có 12 bước, mỗi bước cộng 6: $12 \times 6 = 72$. $72 + 8 = 80$.

6. Đáp số: 6 · Lớp 2

Cách nghĩ: Đếm số bước từ số đầu đến số cuối, rồi thêm 1.

Lời giải: $25 - 15 = 10$. $10 : 2 = 5$ bước. Số các số nhiều hơn số bước 1: 6.

7. Đáp số: 271 · Lớp 2

Cách nghĩ: Từ số đầu tiên đến số ở vị trí thứ 37 phải đi mấy bước?

Lời giải: Có 36 bước, mỗi bước cộng 5: $36 \times 5 = 180$. $180 + 91 = 271$.

8. Đáp số: 10 · Lớp 2

Cách nghĩ: Đếm số bước từ số đầu đến số cuối, rồi thêm 1.

Lời giải: $94 - 13 = 81$. $81 : 9 = 9$ bước. Số các số nhiều hơn số bước 1: 10.

9. Đáp số: 508 · Lớp 3

Cách nghĩ: Từ số đầu tiên đến số ở vị trí thứ 99 phải đi mấy bước?

Lời giải: Có 98 bước, mỗi bước cộng 4: $98 \times 4 = 392$. $392 + 116 = 508$.

10. Đáp số: 32 · Lớp 3

Cách nghĩ: Từ số đầu tiên đến số ở vị trí thứ 86 phải đi mấy bước?

Lời giải: Có 85 bước, mỗi bước trừ 5: $85 \times 5 = 425$. $425 - 457 = -32$.

11. Đáp số: 17 · Lớp 3

Cách nghĩ: Từ số đầu tiên đến số 120 phải đi mấy bước?

Lời giải: $32 : 2 = 16$ bước. Số đầu ở vị trí 1, đi 16 bước thì tới vị trí 17.

12. Đáp số: 22 · Lớp 3

Cách nghĩ: Đếm số bước từ số đầu đến số cuối, rồi thêm 1.

Lời giải: $110 - 5 = 105$. $105 : 5 = 21$ bước. Số các số nhiều hơn số bước 1: 22.
