



TIMO 연습 문제: 수를 몇 개 만들까 (해설 포함)

12문제 · 초등 1·2·3학년 · 정답과 해설은 마지막 쪽

이름 _____

날짜 _____



Karotto 앱에서 이 유형을 더 연습할 수 있어요(문제 읽어 주기, 힌트). 코드를 스캔하거나 playkarotto.com 방문

초등 1학년

- 1 숫자 8, 4, 7, 이 숫자들로 각 자리 숫자가 모두 다른 2자리 수를 몇 개 만들 수 있을까요?

8 4 7

답: _____

- 2 숫자 9, 2, 이 숫자들로 각 자리 숫자가 모두 다른 2자리 수를 몇 개 만들 수 있을까요?

9 2

답: _____

- 3 숫자 7, 2, 이 숫자들로 각 자리 숫자가 모두 다른 2자리 수를 몇 개 만들 수 있을까요?

7 2

답: _____

- 4 숫자 5, 9, 이 숫자들로 각 자리 숫자가 모두 다른 2자리 수를 몇 개 만들 수 있을까요?

5 9

답: _____

초등 2학년

- 5 숫자 7, 2, 0, 이 숫자들로 각 자리 숫자가 모두 다른 2자리 수를 몇 개 만들 수 있을까요?

7 2 0

답: _____

- 6 숫자 6, 3, 7, 0, 이 숫자들로 각 자리 숫자가 모두 다른 2자리 수를 몇 개 만들 수 있을까요?

6 3 7 0

답: _____

- 7 숫자 8, 2, 7, 9, 이 숫자들로 각 자리 숫자가 모두 다른 2자리 수를 몇 개 만들 수 있을까요?

8 2 7 9

답: _____

8 숫자 8, 0, 1, 이 숫자들로 각 자리 숫자가 모두 다른 2자리 수를 몇 개 만들 수 있을까요?

8 0 1

답: _____

초등 3학년

9 숫자 4, 5, 6, 8, 이 숫자들로 각 자리 숫자가 모두 다른 2자리 수를 몇 개 만들 수 있을까요?

4 5 6 8

답: _____

10 숫자 4, 7, 5, 0, 이 숫자들로 각 자리 숫자가 모두 다른 3자리 수를 몇 개 만들 수 있을까요?

4 7 5 0

답: _____

11 숫자 9, 0, 2, 3, 이 숫자들로 각 자리 숫자가 모두 다른 2자리 수를 몇 개 만들 수 있을까요?

9 0 2 3

답: _____

12 숫자 0, 8, 6, 1, 이 숫자들로 각 자리 숫자가 모두 다른 2자리 수를 몇 개 만들 수 있을까요?

0 8 6 1

답: _____

정답과 해설: 수를 몇 개 만들까

1. 정답: 6 · 초등 1학년

생각하는 법: 먼저 맨 앞자리 숫자를 고르고, 그다음 자리 숫자들을 골라요.
풀이: 첫째 자리는 3가지, 그 하나하나마다 다음 자리는 2가지: 2 더하기 2 더하기 2 하면 6개.

2. 정답: 2 · 초등 1학년

생각하는 법: 먼저 맨 앞자리 숫자를 고르고, 그다음 자리 숫자들을 골라요.
풀이: 첫째 자리는 2가지, 그 하나하나마다 다음 자리는 1가지: 1 더하기 1 하면 2개.

3. 정답: 2 · 초등 1학년

생각하는 법: 먼저 맨 앞자리 숫자를 고르고, 그다음 자리 숫자들을 골라요.
풀이: 첫째 자리는 2가지, 그 하나하나마다 다음 자리는 1가지: 1 더하기 1 하면 2개.

4. 정답: 2 · 초등 1학년

생각하는 법: 먼저 맨 앞자리 숫자를 고르고, 그다음 자리 숫자들을 골라요.
풀이: 첫째 자리는 2가지, 그 하나하나마다 다음 자리는 1가지: 1 더하기 1 하면 2개.

5. 정답: 4 · 초등 2학년

생각하는 법: 0은 맨 앞자리에 올 수 없어요. 먼저 맨 앞자리 숫자를 골라요.
풀이: 맨 앞자리 2가지, 다음 자리 2가지. 2 곱하기 2 하면 수 4개.

6. 정답: 9 · 초등 2학년

생각하는 법: 0은 맨 앞자리에 올 수 없어요. 먼저 맨 앞자리 숫자를 골라요.
풀이: 맨 앞자리 3가지, 다음 자리 3가지. 3 곱하기 3 하면 수 9개.

7. 정답: 12 · 초등 2학년

생각하는 법: 먼저 맨 앞자리 숫자를 고르고, 그다음 자리 숫자들을 골라요.
풀이: 맨 앞자리 4가지, 다음 자리 3가지. 4 곱하기 3 하면 수 12개.

8. 정답: 4 · 초등 2학년

생각하는 법: 0은 맨 앞자리에 올 수 없어요. 먼저 맨 앞자리 숫자를 골라요.
풀이: 맨 앞자리 2가지, 다음 자리 2가지. 2 곱하기 2 하면 수 4개.

9. 정답: 12 · 초등 3학년

생각하는 법: 먼저 맨 앞자리 숫자를 고르고, 그다음 자리 숫자들을 골라요.
풀이: 맨 앞자리 4가지, 다음 자리 3가지. 4 곱하기 3 하면 수 12개.

10. 정답: 18 · 초등 3학년

생각하는 법: 0은 맨 앞자리에 올 수 없어요. 먼저 맨 앞자리 숫자를 골라요.
풀이: 첫째 자리 3가지, 둘째 자리 3가지, 셋째 자리 2가지. 3 곱하기 3 곱하기 2 하면 수 18개.

11. 정답: 9 · 초등 3학년

생각하는 법: 0은 맨 앞자리에 올 수 없어요. 먼저 맨 앞자리 숫자를 골라요.
풀이: 맨 앞자리 3가지, 다음 자리 3가지. 3 곱하기 3 하면 수 9개.

12. 정답: 9 · 초등 3학년

생각하는 법: 0은 맨 앞자리에 올 수 없어요. 먼저 맨 앞자리 숫자를 골라요.
풀이: 맨 앞자리 3가지, 다음 자리 3가지. 3 곱하기 3 하면 수 9개.