



TIMO 초등 2학년 문제집 (해설 포함)

49문제 · 초등 2학년 · 정답과 해설은 마지막 쪽

이름 _____

날짜 _____



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

논리

줄 서기

- 1 한 줄로 서 있어요. 앞에서 세면 강아지 친구는 13번째, 아기 돼지 친구는 26번째예요. 두 친구 사이에는 몇 명이 있을까요?



답: _____

누가 가장 클까

- 2 이렇게 알고 있어요. 병아리 친구가 아기 돼지 친구보다 키가 커요, 토끼 친구가 병아리 친구보다 키가 커요, 강아지 친구가 아기 돼지 친구보다 키가 작아요. 누가 가장 키가 클까요?

(A) 강아지

(B) 토끼

(C) 병아리

(D) 아기 돼지

답: _____

가족은 모두 몇 명

- 3 아기 곰 친구네 집에는 아이 6명 있어요. 그중에 딸 3명 있어요. 아기 곰 친구는 남자아이예요. 아기 곰 친구에게는 남자 형제가 몇 명 있을까요?



답: _____

저울의 균형

- 4 달걀 1개는 꽃 5개와 무게가 같아요, 버섯 1개는 달걀 3개와 무게가 같아요. 그럼 버섯 1개는 꽃 몇 개와 무게가 같을까요?



=



=



답: _____

똑같이 커지고 작아지는 수 배열

- 5 수 배열의 규칙을 찾아서 빈칸에 알맞은 수를 써 보세요.

114

118

?

126

130

답: _____

다음에 올 그림은

6 그림들이 아래 줄과 같은 규칙으로 계속 되풀이돼요. 처음 그림 19개 중에서 사과 그림은 몇 개일까요?



답: _____

어제, 오늘, 내일

7 오늘은 월요일이에요. 26일 뒤는 무슨 요일일까요?



오늘

- (A) 월요일 (B) 수요일 (C) 금요일 (D) 토요일

답: _____

알파벳 규칙

8 알파벳이 규칙에 따라 늘어서 있어요. 빈칸에 들어갈 글자는 무엇일까요?



- (A) R (B) Q (C) P (D) U

답: _____

수 표의 비밀

9 각 줄에서 세 번째 수는 앞의 두 수로 같은 방법으로 만들어요. 물음표에 들어갈 수는 무엇일까요?

8 5 26

11 5 32

7 12 ?

답: _____

연산

빠르게 계산하기

10 빠르게 계산해서 빈칸에 답을 써 보세요.

$$15 + 15 + 15 + 15 - 15 - 15 = \boxed{}$$

답: _____

빈칸에 들어갈 수는

- 11 빈칸에 들어갈 수는 무엇일까요?

$$36 + \boxed{} = 46 + 23$$

답: _____

모양이 나타내는 수

- 12 모양마다 수 하나를 나타내요. 옥수수 하나는 어떤 수일까요?

$$\text{🍄} + \text{🍄} = 42$$

$$\text{🍄} + \text{🌽} = 49$$

$$\text{🌽} = \boxed{}$$

답: _____

주고받아 똑같이

- 13 처음에 토끼 친구한테 달걀 64개, 고양이 친구한테 달걀 34개가 있어요. 토끼 친구가 고양이 친구에게 달걀 몇 개를 주어야 두 친구의 달걀 개수가 같아질까요?



답: _____

나이 문제

- 14 올해 여우 친구와 강아지 친구의 나이를 더하면 28살이에요. 7년 뒤에 두 친구의 나이를 더하면 몇 살일까요?



답: _____

동물 다리 세기

- 15 마당에 닭 3마리와 개 8마리가 있어요. 다리는 모두 몇 개일까요?



답: _____

나무 심기와 통나무 자르기

- 16 길이가 136미터인 길을 따라 8미터마다 나무를 한 그루씩 심어요. 길의 양쪽 끝에도 나무가 있어요. 나무는 모두 몇 그루일까요?



답: _____

더하기 빼기 넣기

- 17 빈칸에 더하기나 빼기 기호를 넣어서 맞는 식을 만들어요. 알맞은 기호를 골라 보세요.

$$16 \quad \square \quad 8 \quad \square \quad 16 \quad \square \quad 10 \quad \square \quad 11 = 3$$

(A) + - + + (B) - + - - (C) + + + - (D) + + + +

답: _____

문자 계산

- 18 알파벳 하나는 숫자 하나를 나타내요. 다른 글자는 다른 숫자예요. 빈칸에 알맞은 수를 넣어요.

$$AA + AB = 45$$

$$AB = \square$$

답: _____

모두 다르게 나누기

- 19 별 26개를 3명이 모두 나누어 가져요. 모두 받고, 같은 개수를 받는 친구는 없어요. 가장 많이 받는 친구는 많아야 몇 개를 받을까요?



답: _____

세 친구가 똑같이

- 20 처음에 아기 돼지 친구한테 버섯 18개, 고양이 친구한테 3개, 여우 친구한테 6개가 있어요. 아기 돼지 친구가 고양이 친구와 여우 친구에게 나누어 주어서 세 친구의 버섯 개수를 똑같이 만들어요. 아기 돼지 친구는 여우 친구에게 몇 개를 주어야 할까요?



답: _____

차이와 몇 배

- 21 개구리 친구의 당근 수는 아기 곰 친구의 3배예요. 개구리 친구는 아기 곰 친구보다 당근 6개가 더 많아요. 아기 곰 친구한테는 당근 몇 개가 있을까요?

개구리	?	?	?
아기 곰	?		

답: _____

수의 성질

수의 개수 세기

- 22 103보다 크고 207보다 작은 수는 몇 개일까요?

답: _____

짝수일까, 홀수일까

23 이 계산의 답은 짝수일까요, 홀수일까요?

$$15 + 26 + 26 + 3$$

- (A) 짝수 (B) 홀수

답: _____

십의 자리, 일의 자리

24 두 자리 홀수는 몇 개일까요?

답: _____

배열의 몇 번째 수

25 수가 8, 14, 20, 26, ... 이렇게 이어져요. 13번째 수는 무엇일까요?

8 14 20 26 ... ?

답: _____

숫자 개수 세기

26 1부터 84까지의 수를 써요. 숫자 7, 몇 번 쓰게 될까요?

답: _____

숫자로 수 만들기

27 숫자 8, 0, 9, 7, 이 숫자들을 써요. 숫자마다 한 번까지만 쓸 수 있어요. 만들 수 있는 가장 작은 2자리 수는 무엇일까요?

8 0 9 7

답: _____

각 자리 숫자의 합

28 각 자리 숫자를 더하면 7인 가장 작은 2자리 수를 찾아요.

답: _____

숫자 네 개로 두 수 만들기

29 숫자 4, 9, 7, 3 네 개를 한 번씩 모두 써서 두 자리 수 두 개를 만들어요. 두 수의 합은 가장 작으면 얼마일까요?

4 9 7 3

답: _____

두 수의 공통 배수

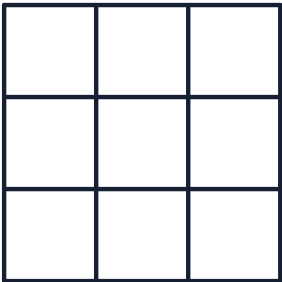
30 1부터 35까지의 수 중에서 3의 배수이면서 5의 배수인 수는 몇 개일까요?

답: _____

도형

정사각형 세기

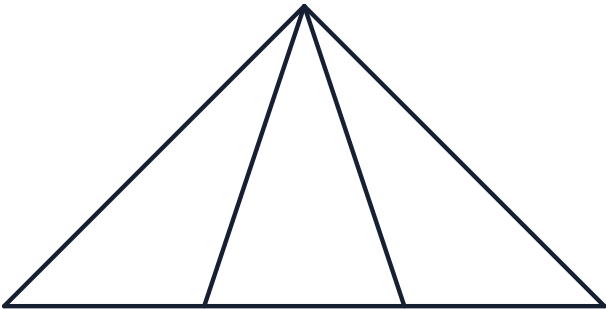
31 그림에 정사각형은 모두 몇 개일까요?



답: _____

삼각형 세기

32 그림에 삼각형은 모두 몇 개일까요?



답: _____

선분 세기

33 점이 4개 있고, 어느 세 점도 한 직선 위에 있지 않아요. 두 점을 지나는 직선을 가장 많이 몇 개 그을 수 있을까요?



답: _____

직사각형 세기

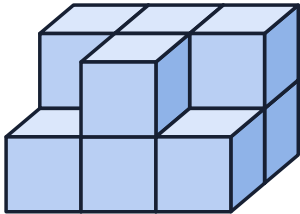
34 그림에 직사각형은 모두 몇 개일까요? 정사각형도 직사각형으로 세어요.



답: _____

쌓기나무 세기

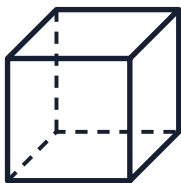
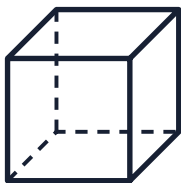
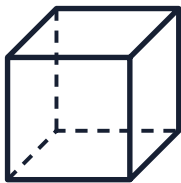
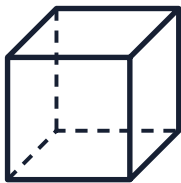
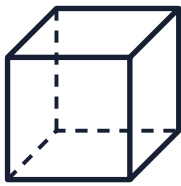
35 그림에 쌓기나무는 몇 개일까요? 위에 있는 쌓기나무 아래에는 항상 받쳐 주는 쌓기나무가 있어요.



답: _____

변과 꼭짓점은 몇 개

36 주사위 모양이 5개 떨어져 놓여 있어요. 꼭짓점은 모두 몇 개일까요?



답: _____

성냥개비 놓기

37 그림처럼 정사각형 2개를 한 줄로 놓으면 성냥개비가 7개 필요해요. 이렇게 정사각형 4개를 한 줄로 놓으려면 성냥개비가 몇 개 필요할까요?



답: _____

케이크 자르기, 선 긋기

38 동근 케이크를 가운데를 지나는 곧은 칼질로 7번 잘라요. 케이크는 몇 조각이 될까요?



답: _____

경우의 수

고르는 방법은 몇 가지

39 토끼한테 윗옷 6벌과 바지 5벌이 있어요. 윗옷 1벌과 바지 1벌을 골라 입는 방법은 몇 가지일까요?



답: _____

수를 몇 개 만들까

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

7 2 0

답: _____

몇 번째로 큰 수일까요

41 수 183, 813, 318, 138, 381 중에서 가장 큰 수는 무엇일까요?

183 813 318 138 381

답: _____

사탕을 나누는 방법

42 수 8, 이 수를 두 수의 합으로 나누어요. 0을 써도 돼요. 두 수의 자리를 바꾼 것은 같은 방법으로 쳐요. 나누는 방법은 몇 가지 일까요?



답: _____

약수하기

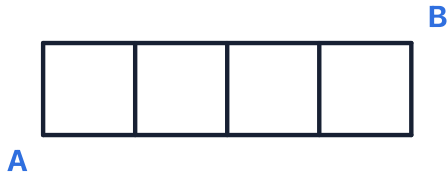
43 친구 7명이 있어요. 한 명 한 명이 다른 친구 모두에게 카드를 한 장씩 줘요. 카드는 모두 몇 장일까요?



답: _____

가는 길 세기

- 44 선을 따라가요. 한 번에 오른쪽이나 위쪽으로만 갈 수 있어요. A에서 B까지 가는 방법은 몇 가지일까요?



답: _____

동전 바꾸기

- 45 1, 2, 5코인짜리 동전이 있어요. 딱 10코인을 만드는 방법은 몇 가지일까요? 동전마다 몇 개를 써도 되고, 순서는 따지지 않아요.



답: _____

꼭 나오게 구슬 꺼내기

- 46 상자 안에 빨간 구슬 2개와 파란 구슬 9개가 있어요. 상자 안을 보지 않고 꺼낼 때, 빨간 구슬 1개가 꼭 나오려면 적어도 몇 개를 꺼내야 할까요?



답: _____

짝수와 홀수 만들기

- 47 숫자 3, 1, 6, 0, 이 숫자들로 각 자리 숫자가 모두 다른 2자리 수 중에서 5로 나누어떨어지는 수를 몇 개 만들 수 있을까요?

3 1 6 0

답: _____

고르기과 상 주기

- 48 5명이 달리기를 해요. 동시에 들어오는 친구는 없어요. 1등 상과 2등 상을 주는 방법은 몇 가지일까요?



답: _____

동전으로 내기

- 49 숫자 2, 5, 5, 10, 이렇게 적힌 동전이 있어요. 거스름돈 없이 딱 맞게 낼 수 있는 금액은 몇 가지일까요?



2 5 5 10

답: _____

정답과 해설

1. 정답: 12 · 줄 서기

생각하는 법: 양쪽 끝에 있는 두 친구는 세지 않아요.

풀이: 26 빼기 13 하면 13. 26번째 친구는 세지 않으니까, 13 빼기 1 하면 사이에 있는 친구는 12명이예요.

2. 정답: 토끼 · 누가 가장 클까

생각하는 법: 키가 큰 순서대로 한 줄로 세워 봐요.

풀이: 키가 큰 순서대로: 토끼, 병아리, 아기 돼지, 강아지. 그래서 답은 토끼 친구예요.

3. 정답: 2 · 가족은 모두 몇 명

생각하는 법: 아기 곰 친구의 남자 형제는 집에 있는 다른 남자아이들이예요. 아기 곰 친구 자신은 세지 않아요.

풀이: 아기 곰 친구 자신은 세지 않아요. 3 빼기 1 하면 2.

4. 정답: 15 · 저울의 균형

생각하는 법: 하나씩 차례로 더 가벼운 것으로 바꿔 봐요.

풀이: 버섯 1개는 달걀 3개와 무게가 같고, 그 하나하나가 또 꽃 5개와 무게가 같아요. 그래서 3 곱하기 5 하면, 버섯 1개는 꽃 15개와 무게가 같아요.

5. 정답: 122 · 똑같이 커지고 작아지는 수 배열

생각하는 법: 나란히 있는 두 수를 봐요. 다음 수는 앞의 수보다 얼마나 크거나 작을까요?

풀이: 빈칸으로 갈 때 4만큼 더해요. 118 더하기 4 하면 122. 확인: 122 더하기 4 하면 126.

6. 정답: 5 · 다음에 올 그림은

생각하는 법: 그림 몇 개마다 처음부터 다시 되풀이되는지 찾아봐요. 한 묶음에 동그라미를 쳐 봐요.

풀이: 4묶음에는 4 곱하기 1 하면 4개. 남은 그림에 1개가 더 있어요. 모두: 4 더하기 1 하면 5개.

7. 정답: 토요일 · 어제, 오늘, 내일

생각하는 법: 7일마다 같은 요일로 돌아와요.

풀이: 5일만큼 더 가요. 화요일, 수요일, 목요일, 금요일, 토요일. 그래서 26일 뒤는 토요일이예요.

8. 정답: Q · 알파벳 규칙

생각하는 법: A, B, C, D, E... 알파벳을 말해 보고, 글자들이 몇 칸씩 떨어져 있는지 세어 봐요.

풀이: 칸 수가 점점 늘어나요: 1, 2, 3. 다음에는 4칸 가요. M에서 4칸 가면 Q.

9. 정답: 38 · 수 표의 비밀

생각하는 법: 첫 번째 줄을 보세요. 앞의 두 수로 어떻게 세 번째 수가 될까요? 더하기, 빼기, 곱하기를 해 봐요.

풀이: 첫째 줄: (8 더하기 5) 곱하기 2, 답은 26. 둘째 줄: (11 더하기 5) 곱하기 2, 답은 32. 그래서 셋째 줄: (7 더하기 12) 곱하기 2, 답은 38.

10. 정답: 30 · 빠르게 계산하기

생각하는 법: 모든 수가 15뿐이예요. 남은 15 개수를 세어 봐요.

풀이: 15만큼이 2번 남아요. 그러니까 답은 30.

11. 정답: 33 · 빈칸에 들어갈 수는

생각하는 법: 등호 오른쪽부터 먼저 계산해요.

풀이: 오른쪽은 69. 69 빼기 36 하면 33.

12. 정답: 28 · 모양이 나타내는 수

생각하는 법: 한 가지 모양만 있는 줄부터 시작해요.

풀이: 버섯 하나는 21. 그래서 옥수수 하나는 49 빼기 21 하면 28.

13. 정답: 15 · 주고받아 똑같이

생각하는 법: 먼저, 토끼 친구가 고양이 친구보다 달걀 몇 개 더 많을까요?

풀이: 더 많은 만큼은 달걀 30개. 그 반을 친구에게 줘요. 30의 반은 15. 그러면 두 친구 모두 달걀 49개씩 가져요.

14. 정답: 42 · 나이 문제

생각하는 법: 1년이 지날 때마다 두 친구 모두 1살씩 먹어요.

풀이: 한 명마다 7살씩, 두 친구 합쳐서 7 더하기 7 하면 14살 늘어. 나이의 합은 28 더하기 14 하면 42살.

15. 정답: 38 · 동물 다리 세기

생각하는 법: 닭은 다리가 2개, 개는 다리가 4개예요.

풀이: 닭 3마리 다리는 6개, 개 8마리 다리는 32개. 모두: 6 더하기 32 하면 38개.

16. 정답: 18 · 나무 심기와 통나무 자르기

생각하는 법: 먼저 나무 사이가 몇 칸인지 세어 봐요. 한 칸은 8미터예요.

풀이: 136미터 길은 8미터씩 17칸으로 나뉘어요. 그래서 나무는 17 더하기 1 하면 18그루.

17. 정답: - + - - · 더하기 빼기 넣기

생각하는 법: 기호를 한 가지씩 넣어 보고, 왼쪽부터 차례로 계산해 봐요.

풀이: 이렇게 넣으면 16 빼기 8 더하기 16 빼기 10 빼기 11, 답은 3. 왼쪽부터 차례로 계산하면 16, 8, 24, 14, 3.

18. 정답: 23 · 문자 계산

생각하는 법: AA는 33처럼 같은 숫자가 두 번 있는 두 자리 수예요. A에 숫자를 하나씩 넣어 봐요.

풀이: A 자리에 2 넣으면 22 더하기 20, 답은 42. 3만큼 더 필요하니까 B는 바로 3. A 자리에 3 넣으면 33 더하기 30, 답은 63. 벌써 45보다 커요. 그래서 AB는 바로 23.

19. 정답: 23 · 모두 다르게 나누기

생각하는 법: 모두 다른 개수를 받아요. 가장 적게 받는 친구부터 가장 많이 받는 친구까지 줄 세워 봐요.

풀이: 다른 친구들은 최대한 적게: 1, 2, 모두 3. 남은 친구는 26 빼기 3 하면 23.

20. 정답: 3 · 세 친구가 똑같이

생각하는 법: 마지막에는 세 친구가 똑같아요. 모두 합쳐서 3명에게 똑같이 나누어 봐요.

풀이: 세 친구가 가진 것을 모두 더하면 18 더하기 3 더하기 6, 답은 27. 3명에게 똑같이 나누면 27 나누기 3, 답은 9. 여우 친구한테 6개 있으니 9 빼기 6, 3개를 더 받아요.

21. 정답: 3 · 차이와 몇 배

생각하는 법: 막대 그림을 그려요. 아기 곰 친구는 1칸, 개구리 친구는 같은 크기로 3칸.

풀이: 개구리 친구 3칸, 아기 곰 친구 1칸, 차이 2칸. 2칸이 6, 그래서 1칸은 3. 아기 곰 친구한테는 당근 3개.

22. 정답: 103 · 수의 개수 세기

생각하는 법: 103하고 207, 이 두 수는 세지 않아요.

풀이: 207 빼기 103 하면 104. 207, 이 수는 세지 않으니까 104 빼기 1 하면 103개.

23. 정답: 짝수 · 짝수일까, 홀수일까

생각하는 법: 모두 계산하지 않아도 돼요. 홀수가 몇 개인지만 세어 봐요.

풀이: 홀수가 2개. 두 개씩 짝지으면 남는 홀수가 없어요. 그래서 답은 짝수예요.

24. 정답: 45 · 십의 자리, 일의 자리

생각하는 법: 홀수는 일의 자리 숫자가 1, 3, 5, 7, 9 중 하나예요.

풀이: 십의 자리 하나마다 홀수가 5개. 십의 자리는 1부터 9까지 9가지. 9 곱하기 5 하면 45.

25. 정답: 80 · 배열의 몇 번째 수

생각하는 법: 첫 번째 수에서 13번째 수까지 몇 칸을 가야 할까요?

풀이: 12칸, 한 칸마다 6씩 더해요. 12 곱하기 6 하면 72. 8 더하기 72 하면 80.

26. 정답: 18 · 숫자 개수 세기

생각하는 법: 일의 자리에서 따로 세고, 십의 자리에서 따로 세어요.

풀이: 일의 자리 8번, 십의 자리 10번. 8 더하기 10 하면 18번.

27. 정답: 70 · 숫자로 수 만들기

생각하는 법: 가장 작은 숫자를 맨 앞자리에 놓아요. 하지만 0은 안 돼요.

풀이: 첫 숫자는 7. 나머지는 작은 순서대로 놓으면 70.

28. 정답: 16 · 각 자리 숫자의 합

생각하는 법: 가장 작은 수를 만들려면 맨 앞자리 숫자가 될 수 있는 한 작아야 해요.

풀이: 첫 숫자는 가장 작게 하면 1. 그래서 그 수는 16.

29. 정답: 86 · 숫자 네 개로 두 수 만들기

생각하는 법: 십의 자리 숫자는 일의 자리보다 10배 커요. 십의 자리에는 어떤 숫자를 놓을까요?

풀이: 가장 작은 두 숫자 3, 4, 십의 자리에. 나머지 7, 9, 일의 자리에. 37 더하기 49 하면 86.

30. 정답: 2 · 두 수의 공통 배수

생각하는 법: 5의 배수를 차례로 써 보고, 그중에서 3의 배수도 되는 수를 찾아봐요.

풀이: 3의 배수이면서 5의 배수인 가장 작은 수: 15. 그런 수는 15, 30. 모두 2개예요.

31. 정답: 14 · 정사각형 세기

생각하는 법: 먼저 1칸짜리 작은 정사각형을 세고, 그다음 4칸, 9칸짜리 정사각형을 세어요...

풀이: 작은 것부터 큰 것까지: 9 더하기 4 더하기 1 하면 정사각형 14개.

32. 정답: 6 · 삼각형 세기

생각하는 법: 먼저 1조각짜리 삼각형을 세고, 그다음 2조각, 3조각을 붙인 삼각형을 세어요...

풀이: 1조각, 2조각, 3조각... 차례로 세요. 3 더하기 2 더하기 1 하면 6개.

33. 정답: 6 · 선분 세기

생각하는 법: 직선 하나는 꼭 두 점을 지나요. 한 점에서 시작해서 다른 점들로 직선을 그어 봐요.

풀이: 점마다 새로 생기는 직선을 더하면 3 더하기 2 더하기 1 하면 6개. 악수 문제와 똑같아요!

34. 정답: 15 · 직사각형 세기

생각하는 법: 1칸짜리를 세고, 그다음 2칸, 3칸을 붙인 것을 세어요...

풀이: 1칸, 2칸, 3칸... 차례로 세요. 5 더하기 4 더하기 3 더하기 2 더하기 1 하면 15개.

35. 정답: 10 · 쌓기나무 세기

생각하는 법: 한 줄씩 세어요. 아래에 가려진 쌓기나무도 잊지 마세요.

풀이: 줄마다 쌓기나무 수를 더해요. 2 더하기 2 더하기 2 더하기 1 더하기 2 더하기 1 하면 10개.

36. 정답: 40 · 변과 꼭짓점은 몇 개

생각하는 법: 주사위 모양 하나에는 꼭짓점이 몇 개 있을까요? 떨어져 있으니 함께 쓰는 꼭짓점은 없어요.

풀이: 하나에 8개씩, 모두 5개 있어요. 5 곱하기 8 하면 40개.

37. 정답: 13 · 성냥개비 놓기

생각하는 법: 첫 정사각형에는 4개가 필요해요. 그다음 정사각형은 앞의 정사각형과 1개를 함께 써요.

풀이: 첫 칸은 4개, 뒤의 3칸은 3개씩. 4 더하기 3 곱하기 3 하면 13개.

38. 정답: 14 · 케이크 자르기, 선 긋기

생각하는 법: 첫 번째 칼질로 2조각이 돼요. 그다음 한 번 자를 때마다 몇 조각씩 늘어날까요?

풀이: 가운데를 지나는 칼질 한 번에 2조각. 7번이면 2 더하기 2 더하기 2 더하기 2 더하기 2 더하기 2 더하기 2, 곧 14조각.

39. 정답: 30 · 고르는 방법은 몇 가지

생각하는 법: 윗옷 하나하나를 바지마다 찍지어 봐요.

풀이: 윗옷 하나에 바지 5벌, 윗옷은 6벌. 6 곱하기 5 하면 30가지.

40. 정답: 4 · 수를 몇 개 만들까

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.

41. 정답: 813 · 몇 번째로 큰 수일까

생각하는 법: 먼저 맨 앞자리 숫자를 비교해요. 같으면 다음 자리 숫자를 비교해요.

풀이: 큰 수부터 차례로 813, 381, 318, 183, 138. 1번째 수는 813.

42. 정답: 5 · 사탕을 나누는 방법

생각하는 법: 차례대로 써 봐요. 첫째 수를 0, 1, 2로 늘리다가 같은 짝이 다시 나오면 멈춰요.

풀이: 나누는 방법은 0 더하기 8, 1 더하기 7, 2 더하기 6, 3 더하기 5, 4 더하기 4. 모두 5가지.

43. 정답: 42 · 악수하기

생각하는 법: 한 명이 나머지 6명에게 카드를 줘요.

풀이: 7명이 6장씩 주니까, 7 곱하기 6 하면 카드 42장.

44. 정답: 5 · 가는 길 세기

생각하는 법: 아래쪽 변과 왼쪽 변에 있는 점은 가는 방법이 1가지뿐이에요.

풀이: 점마다 가는 방법의 수를 적어요. 점마다 왼쪽 점과 아래쪽 점을 더한 수예요. B까지는 5가지.

45. 정답: 10 · 동전 바꾸기

생각하는 법: 먼저 5코인짜리 동전을 될 수 있는 한 많이 쓰는 방법부터 시작해요.

풀이: 5코인짜리 동전을 가장 많이 쓰는 방법부터 차례로 적어요. 하나도 빠뜨리지 않으면 10가지예요.

46. 정답: 10 · 꼭 나오게 구슬 꺼내기

생각하는 법: 가장 운이 나쁠 때를 생각해 봐요. 꺼내는 구슬이 자꾸 내가 원하지 않는 것만 나와요.

풀이: 가장 운이 나쁘면 파란 구슬 9개를 먼저 다 꺼내요. 다음 1개는 꼭 빨간 구슬. 9 더하기 1 하면 10개.

47. 정답: 3 · 짝수와 홀수 만들기

생각하는 법: 5로 나누어떨어지는 수는 일의 자리가 0이나 5예요. 일의 자리를 먼저 정해요.

풀이: 5로 나누어떨어지는 수는 일의 자리가 0이나 5예요. 만들 수 있는 수: 10, 30, 60. 모두 3개예요.

48. 정답: 20 · 고르기과 상 주기

생각하는 법: 5명 중에서 누가 1등이 될 수 있을까요?

풀이: 1등은 5가지. 그 각각에 2등이 4가지: 5 곱하기 4 하면 20가지.

49. 정답: 9 · 동전으로 내기

생각하는 법: 동전 한 개, 두 개, 세 개로 내 봐요. 금액을 적어 두세요.

풀이: 낼 수 있는 금액: 2, 5, 7, 10, 12, 15, 17, 20, 22. 같은 금액은 한 번만 세요. 모두 9가지.
