



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

Tư duy logic

Xếp hàng

- 1 Hàng có 9 bạn, trong đó bạn cáo đứng thứ 8 tính từ đầu hàng. Hỏi tính từ cuối hàng thì bạn cáo đứng thứ mấy?



Đáp số: _____

Ai cao nhất

- 2 Biết rằng bạn heo cao hơn bạn gà con, bạn heo thấp hơn bạn cáo. Bạn nào thấp nhất?

☐ A bạn gà con ☐ B bạn heo ☐ C bạn cáo

Đáp số: _____

Cả nhà có mấy người

- 3 Trong nhà, bạn ếch là con trai và có 3 em gái và 2 em trai. Hỏi bố mẹ của bạn ếch có mấy người con?



Đáp số: _____

Cân thăng bằng

- 4 1 quả trứng nặng bằng 2 con cá, 1 con cá nặng bằng 3 bắp ngô. Hỏi 1 quả trứng nặng bằng mấy bắp ngô?



Đáp số: _____

Dãy số cộng đều, trừ đều

- 5 Tìm quy luật của dãy số rồi điền số tiếp theo vào ô trống.

51 48 45 42 ?

Đáp số: _____

Hình nào tiếp theo

6 Các hình được xếp theo một quy luật lặp lại. Hình nào hợp với ô trống?

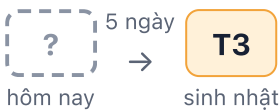


- A B C

Đáp số: _____

Hôm qua, hôm nay, ngày mai

7 Sinh nhật bạn cún là Thứ Ba, còn 5 ngày nữa là tới. Hỏi hôm nay là thứ mấy?



- A Thứ Hai B Thứ Năm C Thứ Sáu D Chủ Nhật

Đáp số: _____

Dãy chữ cái

8 Các chữ cái được xếp theo một quy luật. Chữ cái nào điền vào ô trống?



- A I B J C H D K

Đáp số: _____

Bảng số bí ẩn

9 Ở mỗi hàng, số thứ ba được tính từ hai số đầu theo cùng một cách. Tìm số thay cho dấu hỏi.

7 4 12

4 2 7

3 8

Đáp số: _____

Số học

Tính nhanh

10 Tính thật nhanh rồi điền kết quả vào ô trống.

$$1 + 2 + 3 + \dots + 6 = \text{$$

Đáp số: _____

Ô trống là số mấy

- 11 Ô trống là số mấy?

$$70 + \boxed{} = 87$$

Đáp số: _____

Hình thay số

- 12 Mỗi loại hình thay cho một số. Hỏi con cá là số mấy?

$$\text{🌽} + \text{🌽} = 6$$

$$\text{🌽} + \text{🐟} = 9$$

$$\text{🐟} = \boxed{}$$

Đáp số: _____

Cho nhau cho bằng

- 13 Lúc đầu bạn cún có 19 quả táo, còn bạn ếch có 1 quả táo. Hỏi bạn cún phải cho bạn ếch bao nhiêu quả táo để hai bạn có số quả táo bằng nhau?



Đáp số: _____

Bài toán tuổi

- 14 Năm nay mẹ hơn bạn cún 20 tuổi. Hỏi 4 năm nữa mẹ hơn bạn cún bao nhiêu tuổi?



Đáp số: _____

Đếm chân con vật

- 15 Trong sân có 5 con gà và 4 con chó. Hỏi tất cả có bao nhiêu cái chân?



Đáp số: _____

Trồng cây và cửa gỗ

- 16 Một nồi nấu được cùng lúc 3 bát mì, mỗi lần nấu mất 7 phút. Hỏi nấu 7 bát mì cần ít nhất bao nhiêu phút?



Đáp số: _____

Điền dấu cộng, trừ

- 17 Điền dấu cộng hoặc dấu trừ vào các ô trống để được phép tính đúng. Chọn bộ dấu đúng.

$$1 \quad \square \quad 2 \quad \square \quad 3 \quad \square \quad 4 = 4$$

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

Đáp số: _____

Phép tính chữ

- 18 Mỗi chữ cái thay cho một số. Chữ giống nhau là số giống nhau. Điền số đúng vào ô trống.

$$14 - A = A$$

$$A = \square$$

Đáp số: _____

Chia không ai bằng ai

- 19 Chia hết 13 quả dâu cho 3 bạn. Bạn nào cũng có, và không có hai bạn nào được bằng nhau. Bạn được nhiều nhất có thể có nhiều nhất bao nhiêu?



Đáp số: _____

Lý thuyết số

Đếm các số

- 20 Có bao nhiêu số lớn hơn 60 và bé hơn 68?

Đáp số: _____

Chẵn hay lẻ

- 21 Kết quả của phép tính này là số chẵn hay số lẻ?

$$7 + 15 + 17 + 17$$

(A) Chẵn (B) Lẻ

Đáp số: _____

Hàng chục, hàng đơn vị

- 22 Có bao nhiêu số có hai chữ số mà chữ số hàng chục là 9?

Đáp số: _____

Số thứ mấy trong dãy

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

22

32

42

52

...

?

Đáp số: _____

Đếm chữ số

- 24 Viết liền các số từ 1 đến 21 thì phải viết tất cả bao nhiêu chữ số?

Đáp số: _____

Lập số từ chữ số

- 25 Dùng các chữ số 8, 5, 6, mỗi chữ số dùng nhiều nhất một lần. Số lớn nhất có 2 chữ số lập được là số nào?

8

5

6

Đáp số: _____

Tổng các chữ số

- 26 Tìm số lớn nhất có 2 chữ số mà tổng các chữ số bằng 6.

Đáp số: _____

Ghép hai số từ bốn chữ số

- 27 Dùng cả bốn chữ số 1, 2, 4, 5, mỗi chữ số dùng một lần, để viết hai số có hai chữ số. Tổng của hai số đó nhỏ nhất là bao nhiêu?

1

2

4

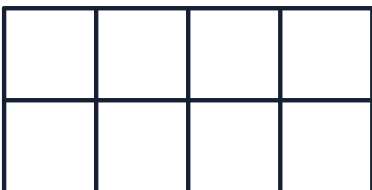
5

Đáp số: _____

Hình học

Đếm hình vuông

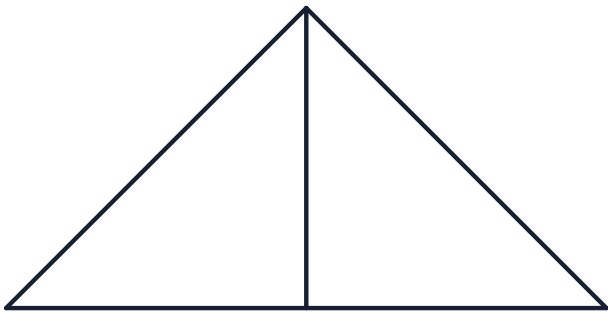
- 28 Hình bên có tất cả bao nhiêu hình vuông?



Đáp số: _____

Đếm hình tam giác

29 Hình bên có tất cả bao nhiêu hình tam giác?



Đáp số: _____

Đếm đoạn thẳng

30 Hình bên có 5 điểm cùng nằm trên một đường thẳng. Có tất cả bao nhiêu đoạn thẳng?



Đáp số: _____

Đếm hình chữ nhật

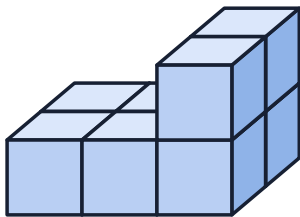
31 Hình bên có tất cả bao nhiêu hình chữ nhật? Hình vuông cũng được tính là hình chữ nhật.



Đáp số: _____

Đếm khối lập phương

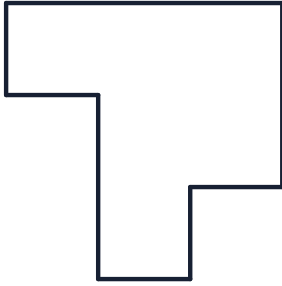
32 Hình bên có bao nhiêu khối lập phương? Khối ở trên luôn có khối đỡ ở dưới.



Đáp số: _____

Hình có mấy cạnh, mấy góc

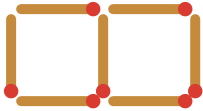
33 Hình bên có mấy góc?



Đáp số: _____

Xếp que diêm

34 Xếp 2 ô vuông thành một hàng như hình cần 7 que diêm. Hỏi xếp 6 ô vuông thành một hàng như vậy cần bao nhiêu que?



Đáp số: _____

Cắt bánh, kẻ đường thẳng

35 Bé cắt một cái bánh tròn 4 nhát thẳng, nhát nào cũng đi qua tâm bánh. Bé được bao nhiêu miếng bánh?



Đáp số: _____

Tổ hợp

Có bao nhiêu cách chọn

36 Thò có 2 chiếc áo và 3 chiếc quần. Hỏi Thò có bao nhiêu cách chọn 1 áo và 1 quần để mặc?



Đáp số: _____

Lập được bao nhiêu số

37 Từ các chữ số 8, 4, 7, lập được bao nhiêu số có 2 chữ số khác nhau?

8 4 7

Đáp số: _____

Số nào lớn thứ mấy

38 Xếp các số 28, 74, 51, 82 theo thứ tự từ lớn đến bé. Số đứng thứ 2 là số nào?

28

74

51

82

Đáp số: _____

Chia kẹo có mấy cách

39 Chia 8 cái kẹo cho bạn cáo và bạn ếch, có thể có bạn không được cái nào. Có bao nhiêu cách chia?



Đáp số: _____

Xếp hàng có mấy cách

40 Có ba bạn: bạn cáo, bạn gấu, bạn heo. Các bạn xếp thành một hàng. Có bao nhiêu cách xếp khác nhau?



Đáp số: _____

Bắt tay nhau

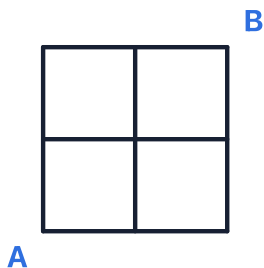
41 Có 5 đội bóng thi đấu, cứ hai đội thì gặp nhau đúng một trận. Hỏi có tất cả bao nhiêu trận đấu?



Đáp số: _____

Đếm đường đi

42 Đi theo các đường kẻ, mỗi bước chỉ được đi sang phải hoặc đi lên. Có bao nhiêu cách đi từ A đến B?



Đáp số: _____

Đổi tiền xu

43 Có bao nhiêu cách lấy đủ 7 xu từ các đồng 1, 2 xu? Mỗi loại lấy bao nhiêu đồng cũng được, không kể thứ tự.



Đáp số: _____

Bốc bi cho chắc chắn

- 44 Trong hộp có 3 viên bi đỏ và 4 viên bi xanh. Không nhìn vào hộp, phải lấy ra ít nhất bao nhiêu viên để chắc chắn có 1 viên bi đỏ?



Đáp số: _____

Lập số chẵn, số lẻ

- 45 Từ các chữ số 5, 6, 2, lập được bao nhiêu số lẻ có 2 chữ số khác nhau?

5 6 2

Đáp số: _____

Chọn món, trao giải

- 46 Có 4 món khác nhau như trong hình. Bé chọn 2 món. Có bao nhiêu cách chọn?



Đáp số: _____

Trả tiền bằng đồng xu

- 47 Bé có các đồng xu ghi số 1, 2, 10. Không cần trả lại tiền, bé có thể trả đúng được bao nhiêu số tiền khác nhau?



1 2 10

Đáp số: _____

Đáp án và lời giải

1. Đáp số: 2 · Xếp hàng

Cách nghĩ: Đếm xem phía sau bạn cáo có bao nhiêu bạn.

Lời giải: Phía sau bạn cáo có 9 trừ 8 bằng 1 bạn. Vậy tính từ cuối hàng, bạn cáo đứng thứ 1 cộng 1 bằng 2.

2. Đáp số: bạn gà con · Ai cao nhất

Cách nghĩ: Xếp các bạn thành một hàng từ cao đến thấp nhé.

Lời giải: Xếp từ cao đến thấp: bạn cáo, bạn heo, bạn gà con. Vậy đó là bạn gà con.

3. Đáp số: 6 · Cả nhà có mấy người

Cách nghĩ: Con vẽ hết các bạn nhỏ trong nhà ra, nhớ vẽ cả bạn ếch nữa.

Lời giải: 3 cộng 2 cộng 1 bằng 6, vì phải đếm cả bạn ếch.

4. Đáp số: 6 · Cân thăng bằng

Cách nghĩ: Đổi lần lượt từng thứ ra thứ nhẹ hơn nhé.

Lời giải: 1 quả trứng nặng bằng 2 con cá. Mỗi con cá lại nặng bằng 3 bắp ngô. Đổi hết ra bắp ngô: 3 cộng 3 bằng 6 bắp ngô.

5. Đáp số: 39 · Dãy số cộng đều, trừ đều

Cách nghĩ: Con nhìn từng cặp số cạnh nhau. Số sau hơn hay kém số trước bao nhiêu?

Lời giải: Bước tiếp theo là bớt 3: 42 trừ 3 bằng 39.

6. Đáp số: · Hình nào tiếp theo

Cách nghĩ: Con tìm xem mấy hình thì lặp lại từ đầu. Khoanh một nhóm.

Lời giải: Ô trống là hình thứ 3 của một nhóm, giống hình thứ 3 của nhóm đầu tiên.

7. Đáp số: Thứ Năm · Hôm qua, hôm nay, ngày mai

Cách nghĩ: Sinh nhật còn ở phía trước, nên từ Thứ Ba con đếm lùi về hôm nay.

Lời giải: Từ Thứ Ba lùi 5 ngày: Thứ Hai, Chủ Nhật, Thứ Bảy, Thứ Sáu, Thứ Năm. Vậy hôm nay là Thứ Năm.

8. Đáp số: J · Dãy chữ cái

Cách nghĩ: Đọc bảng chữ cái A, B, C, D, E... rồi đếm xem hai chữ liên nhau trong dãy cách nhau mấy bước.

Lời giải: Mỗi lần tiến 2 bước trên bảng chữ cái. Từ H tiến 2 bước là J.

9. Đáp số: 12 · Bảng số bí ẩn

Cách nghĩ: Nhìn hàng đầu: từ hai số đầu, làm thế nào để ra số thứ ba? Thử cộng, trừ, nhân.

Lời giải: Hàng một: 7 cộng 4 cộng 1 bằng 12. Hàng hai: 4 cộng 2 cộng 1 bằng 7. Vậy hàng ba: 3 cộng 8 cộng 1 bằng 12.

10. Đáp số: 21 · Tính nhanh

Cách nghĩ: Ghép số đầu với số cuối, số thứ hai với số kế cuối... Các cặp đều bằng nhau.

Lời giải: Có 3 cặp, mỗi cặp bằng 7: 3 lần 7 bằng 21.

11. Đáp số: 17 · Ô trống là số mấy

Cách nghĩ: Ô trống là một phần hay là cả tổng?

Lời giải: 87 trừ 70 bằng 17. Thử lại: 70 cộng 17 bằng 87.

12. Đáp số: 6 · Hình thay số

Cách nghĩ: Bắt đầu từ dòng chỉ có một loại hình.

Lời giải: Ta thấy bắp ngô là 3, nên con cá là 9 trừ 3 bằng 6.

13. Đáp số: 9 · Cho nhau cho bằng

Cách nghĩ: Trước hết: bạn cún có nhiều hơn bạn ếch mấy quả táo?

Lời giải: Phần nhiều hơn là 18 quả táo. Cho bạn một nửa: một nửa của 18 là 9. Khi đó mỗi bạn có 10 quả táo.

14. Đáp số: 20 · Bài toán tuổi

Cách nghĩ: Mỗi năm, mẹ và bạn cún mỗi người thêm mấy tuổi?

Lời giải: Mỗi năm cả hai cùng thêm 1 tuổi, nên mẹ vẫn hơn bạn cún 20 tuổi.

15. Đáp số: 26 · Đếm chân con vật

Cách nghĩ: Mỗi con gà có 2 chân, mỗi con chó có 4 chân.

Lời giải: 5 con gà có 10 chân, 4 con chó có 16 chân. Tất cả: 10 cộng 16 bằng 26 cái chân.

16. Đáp số: 21 · Trồng cây và rửa gỗ

Cách nghĩ: Mỗi lần nấu được 3 bát cùng một lúc.

Lời giải: Cần nấu 3 lần, mỗi lần 7 phút: 7 cộng 7 cộng 7 bằng 21 phút.

17. Đáp số: + - + · Điền dấu cộng, trừ

Cách nghĩ: Thử từng bộ dấu, tính lần lượt từ trái sang phải xem có ra đúng kết quả không.

Lời giải: Ta điền: 1 cộng 2 trừ 3 cộng 4 bằng 4. Tính lần lượt từ trái sang phải: 1, 3, 0, 4.

18. Đáp số: 7 · Phép tính chữ

Cách nghĩ: Lấy 14 bớt đi A thì còn lại đúng A. Vậy A cộng A bằng mấy?

Lời giải: 14 trừ A bằng A, nghĩa là A cộng A bằng 14. Hai số bằng nhau cộng lại được 14 thì mỗi số là 7. Vậy A bằng 7.

19. Đáp số: 10 · Chia không ai bằng ai

Cách nghĩ: Các bạn phải được số khác nhau. Thử xếp từ bạn được ít nhất đến bạn được nhiều nhất.

Lời giải: 2 bạn kia nhận ít nhất có thể: 1, 2, tất cả là 3. Bạn còn lại được 13 trừ 3 bằng 10.

20. Đáp số: 7 · Đếm các số

Cách nghĩ: Không tính số 60 và số 68 nhé.

Lời giải: 68 trừ 60 bằng 8. Không tính số 68 nên còn 8 trừ 1 bằng 7 số.

21. Đáp số: Chẵn · Chẵn hay lẻ

Cách nghĩ: Không cần tính cả tổng. Chỉ cần đếm xem có mấy số lẻ.

Lời giải: Có 4 số lẻ. Các số lẻ ghép được thành từng đôi, không thừa số nào, nên kết quả là số chẵn.

22. Đáp số: 10 · Hàng chục, hàng đơn vị

Cách nghĩ: Chữ số nào bị cố định? Chữ số nào được chọn tự do?

Lời giải: Hàng đơn vị có 10 cách chọn, từ 0 đến 9. Các số đó là 90, 91, ... cho tới 99: có 10 số.

23. Đáp số: 92 · Số thứ mấy trong dãy

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.

24. Đáp số: 33 · Đếm chữ số

Cách nghĩ: Số có một chữ số viết 1 chữ số, số có hai chữ số viết 2 chữ số.

Lời giải: Từ 1 đến 9 viết 9 chữ số. Từ 10 đến 21 có 12 số, viết 24 chữ số. Tất cả: 9 cộng 24 bằng 33.

25. Đáp số: 86 · Lập số từ chữ số

Cách nghĩ: Đặt chữ số lớn nhất ở hàng đầu tiên.

Lời giải: Chọn các chữ số lớn nhất, xếp từ lớn đến bé: được 86.

26. Đáp số: 60 · Tổng các chữ số

Cách nghĩ: Muốn số lớn nhất, chữ số hàng đầu phải lớn nhất có thể.

Lời giải: Chữ số đầu lớn nhất có thể là 6, nên số đó là 60.

27. Đáp số: 39 · Ghép hai số từ bốn chữ số

Cách nghĩ: Chữ số ở hàng chục có giá trị gấp 10 lần ở hàng đơn vị. Chọn chữ số nào cho hàng chục?

Lời giải: Hai chữ số nhỏ nhất 1, 2 đặt ở hàng chục, hai chữ số 4, 5 ở hàng đơn vị: 14 cộng 25 bằng 39.

28. Đáp số: 11 · Đếm hình vuông

Cách nghĩ: Đếm hình vuông nhỏ 1 ô trước, rồi đến hình vuông 4 ô, 9 ô...

Lời giải: Đếm từ hình nhỏ đến hình lớn: 8 cộng 3 bằng 11 hình vuông.

29. Đáp số: 3 · Đếm hình tam giác

Cách nghĩ: Đếm tam giác 1 phần trước, rồi tam giác ghép từ 2 phần, 3 phần...

Lời giải: Đếm tam giác 1 phần, 2 phần, 3 phần...: 2 cộng 1 bằng 3 hình.

30. Đáp số: 10 · Đếm đoạn thẳng

Cách nghĩ: Đếm có thứ tự: các đoạn bắt đầu từ điểm đầu tiên, rồi các đoạn bắt đầu từ điểm thứ hai, cứ thế.

Lời giải: Đếm các đoạn bắt đầu từ từng điểm: 4 cộng 3 cộng 2 cộng 1 bằng 10 đoạn thẳng.

31. Đáp số: 6 · Đếm hình chữ nhật

Cách nghĩ: Đếm hình 1 ô, rồi hình ghép từ 2 ô, 3 ô...

Lời giải: Đếm hình 1 ô, 2 ô, 3 ô...: 3 cộng 2 cộng 1 bằng 6 hình.

32. Đáp số: 8 · Đếm khối lập phương

Cách nghĩ: Đếm từng cột, nhớ cả những khối bị che ở bên dưới.

Lời giải: Cộng số khối của từng cột: 1 cộng 1 cộng 2 cộng 1 cộng 1 cộng 2 bằng 8 khối.

33. Đáp số: 8 · Hình có mấy cạnh, mấy góc

Cách nghĩ: Đi một vòng quanh hình, đếm mọi chỗ đường viền đổi hướng, cả góc thụt vào trong.

Lời giải: 6 góc nhô ra ngoài cộng 2 góc thụt vào trong bằng 8 góc.

34. Đáp số: 19 · Xếp que diêm

Cách nghĩ: Ô vuông đầu cần 4 que. Mỗi ô sau dùng chung 1 que với ô đứng trước.

Lời giải: Ô đầu cần 4 que, 5 ô sau mỗi ô thêm 3 que: 4 cộng 5 lần 3 bằng 19 que.

35. Đáp số: 8 · Cắt bánh, kẻ đường thẳng

Cách nghĩ: Nhát đầu tiên cắt bánh thành 2 miếng. Mỗi nhát sau thêm mấy miếng?

Lời giải: Mỗi nhát qua tâm cho 2 miếng. 4 nhát được 2 cộng 2 cộng 2 cộng 2 bằng 8 miếng.

36. Đáp số: 6 · Có bao nhiêu cách chọn

Cách nghĩ: Thử ghép mỗi chiếc áo với từng chiếc quần.

Lời giải: Mỗi áo ghép với 3 quần, có 2 áo: 3 cộng 3 bằng 6 cách.

37. Đáp số: 6 · Lập được bao nhiêu số

Cách nghĩ: Chọn chữ số hàng đầu trước, rồi chọn các chữ số tiếp theo.

Lời giải: Hàng đầu có 3 cách, mỗi cách hàng sau có 2 cách: 2 cộng 2 cộng 2 bằng 6 số.

38. Đáp số: 74 · Số nào lớn thứ mấy

Cách nghĩ: So sánh chữ số đầu tiên trước. Chữ số đầu bằng nhau thì so sánh chữ số tiếp theo.

Lời giải: Xếp từ lớn đến bé: 82, 74, 51, 28. Số đứng thứ 2 là 74.

39. Đáp số: 9 · Chia kẹo có mấy cách

Cách nghĩ: Đếm theo số kẹo của bạn cáo: 0 cái, 1 cái, 2 cái, cứ thế.

Lời giải: Số kẹo của bạn cáo có thể là từ 0 đến 8 cái, mỗi số là một cách: có 9 cách.

40. Đáp số: 6 · Xếp hàng có mấy cách

Cách nghĩ: Chọn bạn đứng đầu trước, rồi chọn bạn đứng thứ hai, cứ thế đến bạn cuối.

Lời giải: Mỗi bạn đứng đầu thì hai bạn còn lại xếp được 2 cách. Có 3 bạn có thể đứng đầu: 2 cộng 2 cộng 2 bằng 6 cách.

41. Đáp số: 10 · Bắt tay nhau

Cách nghĩ: Đội thứ nhất gặp 4 đội còn lại.

Lời giải: Cộng số trận mới của từng đội: 4 cộng 3 cộng 2 cộng 1 bằng 10 trận.

42. Đáp số: 6 · Đếm đường đi

Cách nghĩ: Các điểm ở cạnh dưới và cạnh trái chỉ có 1 cách đi tới.

Lời giải: Ghi số cách đi tới từng điểm: mỗi điểm bằng điểm bên trái cộng điểm bên dưới. Tới B có 6 cách.

43. Đáp số: 4 · Đổi tiền xu

Cách nghĩ: Bắt đầu bằng cách dùng nhiều đồng 2 xu nhất có thể.

Lời giải: Liệt kê lần lượt, bắt đầu từ cách dùng nhiều đồng 2 xu nhất, không bỏ sót cách nào: có 4 cách.

44. Đáp số: 5 · Bốc bi cho chắc chắn

Cách nghĩ: Hãy nghĩ tới lúc xui nhất: các viên lấy ra cứ không như mình muốn.

Lời giải: Xui nhất là lấy hết 4 viên xanh trước, viên tiếp theo chắc chắn đỏ: 4 cộng 1 bằng 5 viên.

45. Đáp số: 2 · Lập số chẵn, số lẻ

Cách nghĩ: Số lẻ có chữ số hàng đơn vị là 1, 3, 5, 7 hoặc 9. Hãy chọn chữ số hàng đơn vị trước.

Lời giải: Số lẻ có chữ số hàng đơn vị là 1, 3, 5, 7 hoặc 9. Các số lập được là: 25, 65. Có tất cả 2 số.

46. Đáp số: 6 · Chọn món, trao giải

Cách nghĩ: Ghép món thứ nhất với từng món khác, rồi đến món thứ hai với những món chưa ghép.

Lời giải: Món thứ nhất ghép với 3 món. Món sau ghép thêm ít hơn một món mới, cứ thế: 3 cộng 2 cộng 1 bằng 6 cách.

47. Đáp số: 7 · Trả tiền bằng đồng xu

Cách nghĩ: Thử trả bằng một đồng xu, rồi hai đồng, rồi ba đồng. Ghi lại các số tiền.

Lời giải: Các số tiền trả đúng được là 1, 2, 3, 10, 11, 12, 13. Có tất cả 7 số tiền.