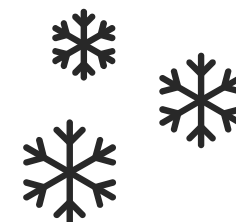


Bem-vindo ao NATALMÁTICO 2024! Vais, já de seguida, tentar resolver 15 desafios matemáticos natalícios. Deves ter na tua mesa a folha de respostas, uma folha de rascunho e uma caneta azul ou preta. As questões vão ser lidas por duas vezes. A seguir à leitura de cada um dos desafios, terás 2 minutos para pensar e responder. Vais ser avisado quando faltarem 30 segundos e quando faltarem 10 segundos para terminar o tempo.



Não te esqueças de assinalar as tuas respostas na folha de respostas (marca um X). Cada pergunta só tem uma resposta certa - se assinalares mais do que uma opção, a resposta será considerada errada.

Se te enganares e quiseres mudar a tua opção, pinta completamente o círculo onde colocaste o X e marca outro X na tua nova opção.



**Por cada resposta certa, ganhas 5 “Bolas de Natal”;
por cada resposta errada, perdes 1 “Bola de Natal”; se não responderes, não ganhas nem perdes “Bolas de Natal”.**

BOA SORTE e BOM NATAL 2024!!!



1

O José vai dar um dos cartões de Natal da imagem a cada uma das suas primas.
Quantas primas tem o José?

3

4

5

6

NOC

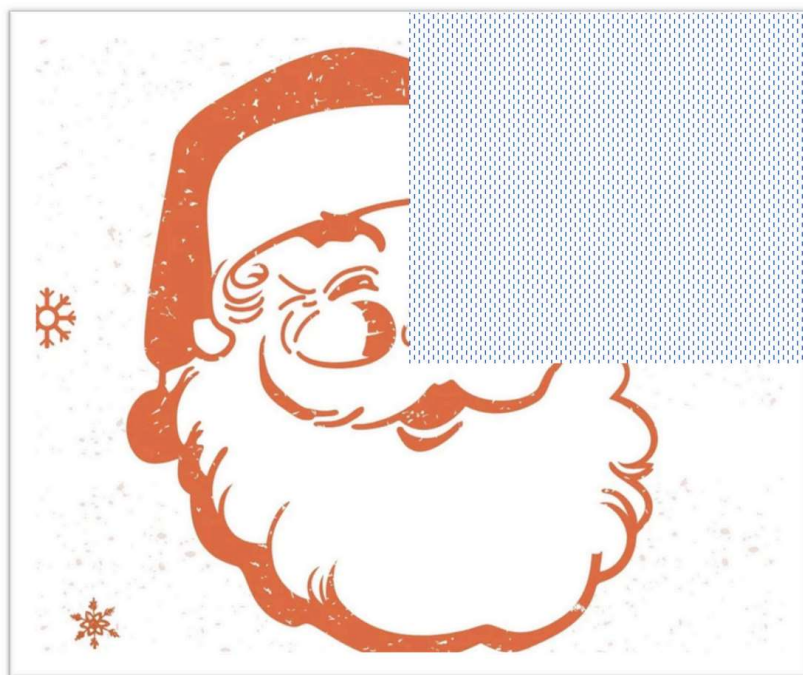


1º ANO



2

Qual das peças resolve este puzzle?



A

B

C

D

NOC

1º ANO



3

A Rosa tem um conjunto de 10 carimbos com os vários algarismos. Decidiu usá-los para escrever a data mais esperada do ano! Quantos carimbos usou?

5

6

7

8

NOC

25 12 2024

1º ANO

4

Faltou a eletricidade no estábulo da rena Rudolfo e ficou tudo às escuras! Quantas renas estão no estábulo com a rena Rudolfo?

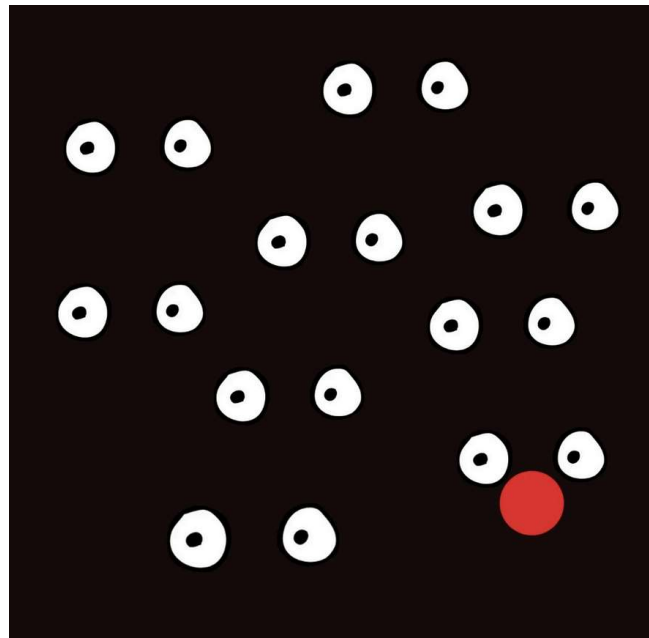
5

7

8

9

NOC



1º ANO



5

O Caroteno está a fazer o pino e não tem sapatos verdes. Quem é o Caroteno?

A

B

C

D

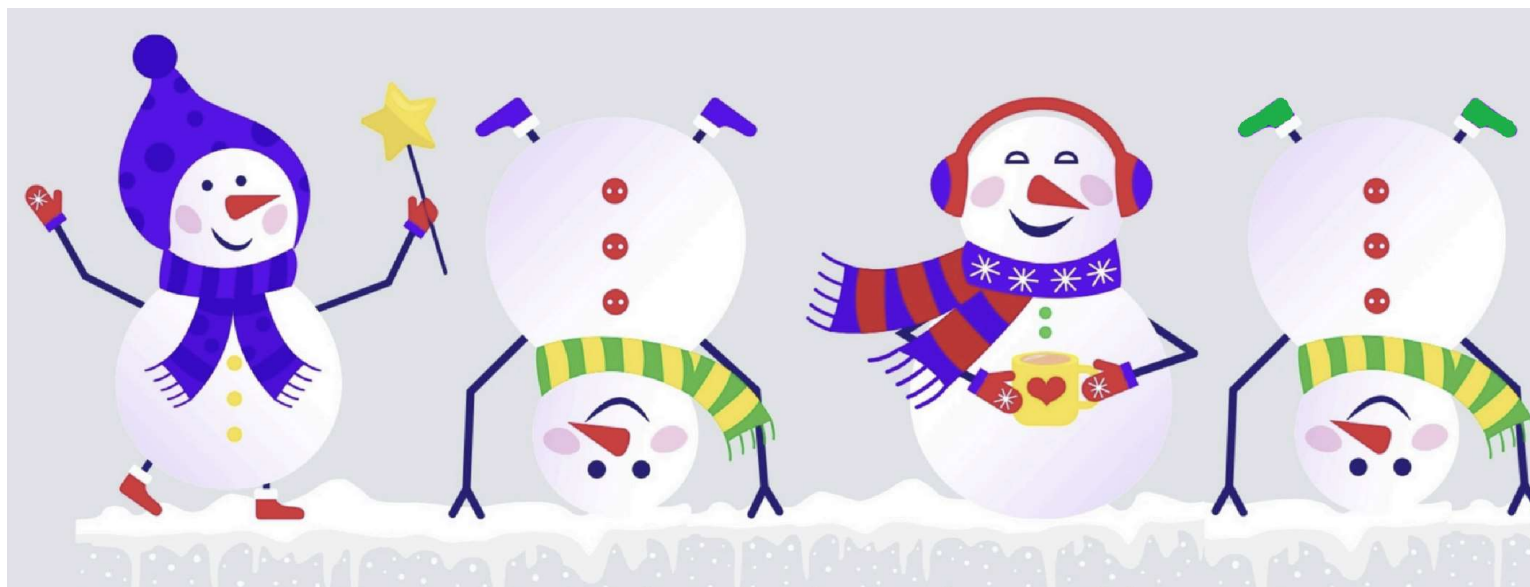
NOC

A

B

C

D



1º ANO



6

Quantas diferenças há entre as duas imagens?

1

2

3

4

N O C



1º ANO



7

A Ana tem 9 autocolantes e o Luís tem 5.
Quantos tem a Ana que dar ao Luís para que os
dois fiquem com igual número de autocolantes?

1

2

3

4

NOC

Ana



Luís



1º ANO



8

O Elfo esteve a fazer os exercícios de matemática e o Pai Natal decidiu dar-lhe um rebuçado por cada resposta certa! Quantos rebuçados vai o Elfo receber?

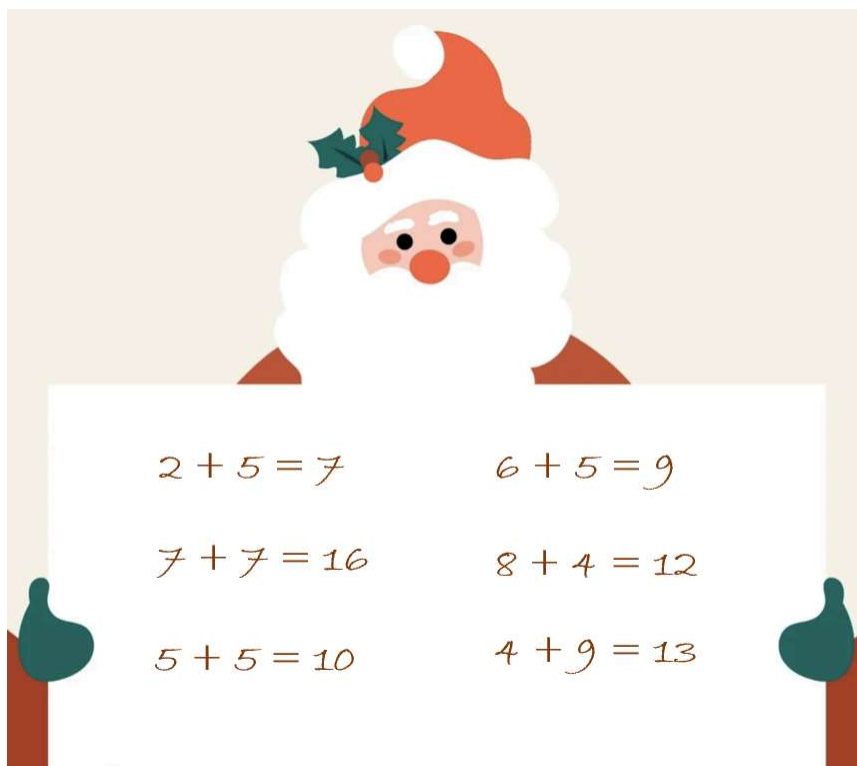
1

2

3

4

N O C

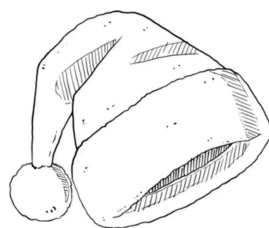


1º ANO

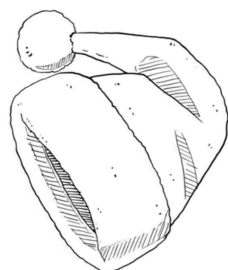


9

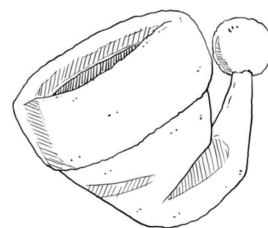
Qual a próxima posição em que o gorro do Pai Natal vai ficar se o rodar para a direita (como a seta indica)?



A



B



C



D

A

B

C

D

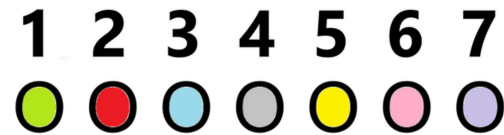
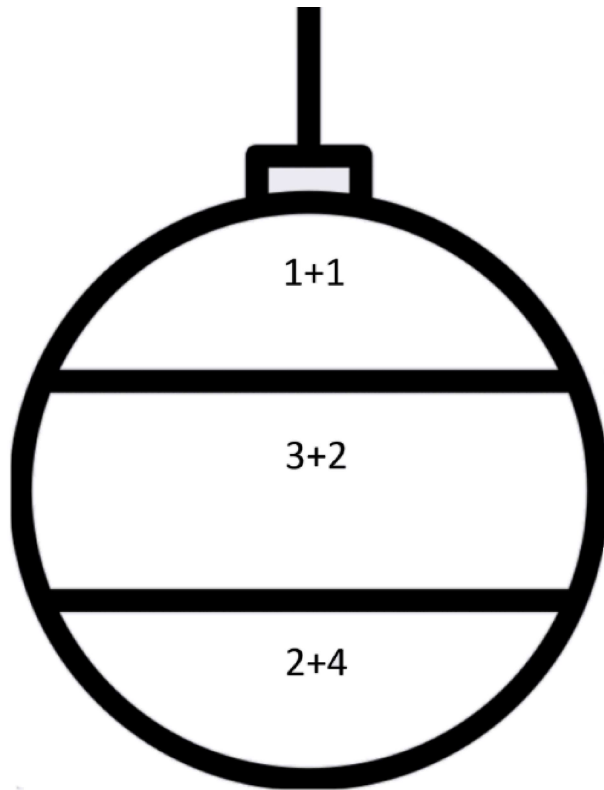
NOC

1º ANO



10

Usa o código de cores para descobrir a bola de Natal que o Rui vai pendurar na sua árvore!



A



B



C



D

- ☐ A
- ☐ B
- ☐ C
- ☐ D
- ☐ NOC

1º ANO



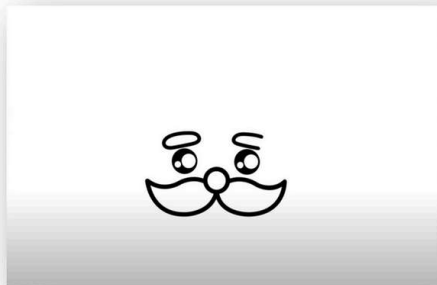
11

A Joana fez um desenho do Pai Natal e fotografou-o em 6 momentos diferentes.
Ordena as fotografias começando na primeira!

A



B



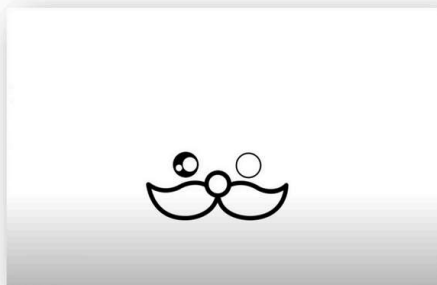
C



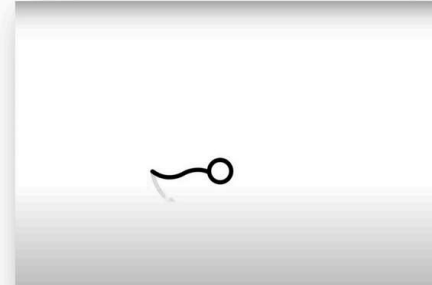
D



E



F



☐ FBCADE

☐ BEFCDA

☐ FBEDCA

☐ FEBDCA

☐ N O C

1º ANO



12

Quantas destas meias de Natal
não têm par?

2

4

5

7

NOC

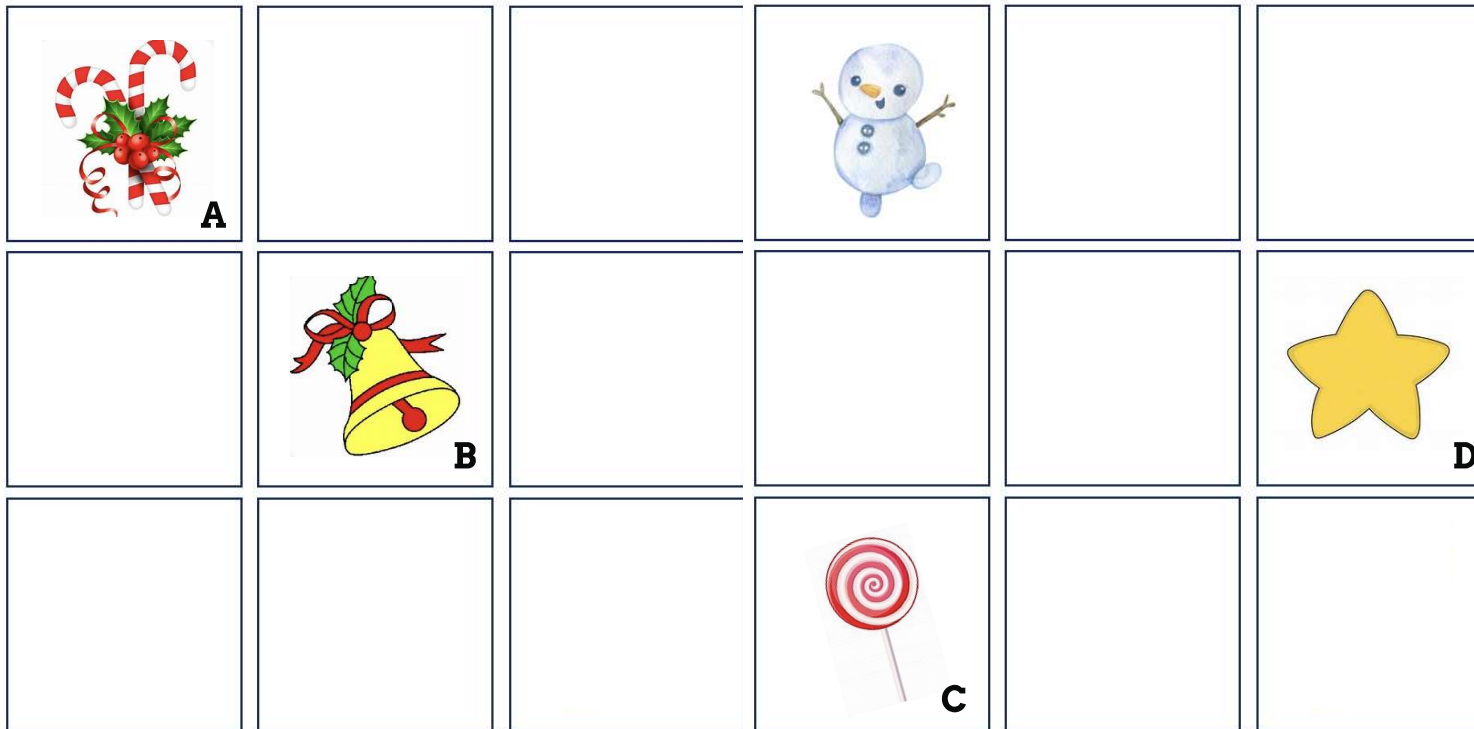


1º ANO



13

O que vai encontrar o boneco de neve, ao mover-se de acordo com as setas seguintes?



A

B

C

D

NOC

1º ANO



14

**Qual dos caminhos os Reis Magos
devem seguir para chegarem ao menino Jesus?**

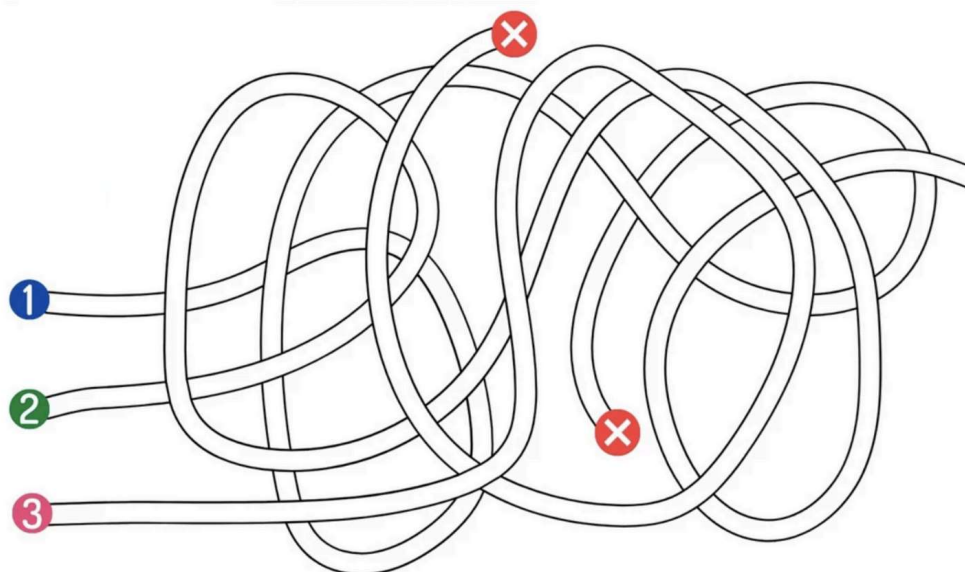
1

2

3

2 ou 3

N O C



1º ANO



15

Onde devo colocar o sino para que não se repita em nenhuma linha nem nenhuma coluna?



	2		
		4	
1			
		3	

- ☐ 1
- ☐ 2
- ☐ 3
- ☐ 4
- ☐ NOC

1º ANO

