

#ESTUDOEMCASA

| | | |
|--------------------------|--|--------------|
| BLOCO N.º 08 | | Matemática x |
| ANO(S) | 1.º | |
| APRENDIZAGENS ESSENCIAIS | <ul style="list-style-type: none"> • Ler e representar números no sistema de numeração decimal até 20 e identificar o valor posicional de um algarismo. • Reconhecer e utilizar diferentes representações para o mesmo número e relacioná-las. • Reconhecer e memorizar factos básicos da adição. | |

Título/Tema do Bloco



Tarefas/ Atividades/ Desafios

1. Jogo do 10

O “Jogo do 10” é formado por:

- 10 círculos coloridos;



- 3 copos identificados com as letras A, B e C.



O objetivo do jogo é descobrir o número de peças coloridas que estão dentro de um dos copos, depois do jogador contar o número de peças de um ou dois dos copos.

1 ciclo/1.º ano

1.1. Os 10 círculos estão distribuídos pelos 2 copos.
O jogador retirou os círculos do copo A e contou-os.
Quantos círculos estão dentro do copo B?



1.2. Os 10 círculos estão distribuídos pelos 2 copos.
O jogador retirou os círculos do copo A e contou-os.
Quantos círculos estão dentro do copo B?



1.3. Os 10 círculos estão distribuídos pelos 2 copos.
O jogador retirou os círculos do copo A e contou-os.
Quantos círculos estão dentro do copo B?



1.4. Os 10 círculos estão distribuídos pelos 2 copos.
O jogador retirou os círculos do copo A e contou-os.
Quantos círculos estão dentro do copo B?



1.5. Os 10 círculos estão distribuídos pelos 3 copos.
O jogador retirou os círculos dos copos A e B e contou-os.
Quantos círculos estão dentro do copo C?



1.6. Os 10 círculos estão distribuídos pelos 3 copos.
 O jogador retirou os círculos dos copos A e B e contou-os.
 Quantos círculos estão dentro do copo C?



2. Ingredientes para uma receita

O pai da Elsa fez um bolo de chocolate.

1 ciclo/1.º ano

Bolo de chocolate
 Ingredientes
 2 chávenas de açúcar;
 2 iogurtes de aromas;
 1 chávena de farinha;
 1 copo de óleo;
 10 ovos.

O pai da Elsa verificou que só tinha 5 ovos.

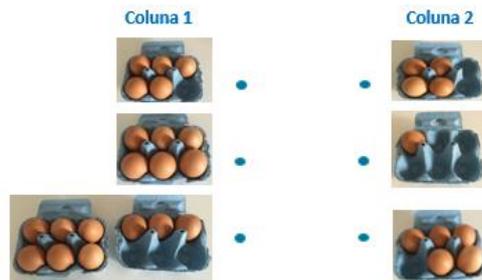


Quantos ovos faltam para fazer o bolo com 10 ovos?

3. 10 ovos

As imagens apresentam ovos dentro de caixas.

1 ciclo/1.º ano



Associa as caixas das colunas 1 e 2 de modo a que a quantidade de ovos seja sempre 10.

4. O lançamento dos dados

A Maria está a jogar com um dado.

1 ciclo/1.º ano

Nos dois primeiros lançamentos do dado, a Maria obteve a seguinte pontuação:



1.º lançamento: 6 pontos.



2.º lançamento: 4 pontos.

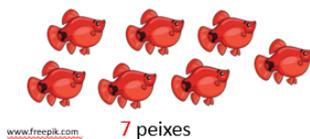
Quantos pontos obteve a Maria?

5. Peixes no aquário

O Senhor António comprou um aquário de água doce.

1 ciclo/1.º ano

O neto Miguel ofereceu-lhe 7 peixes e a neta Beatriz 3.



7 peixes



3 peixes

Quantos peixes recebeu o senhor António?

6. Mãos no ar

Na aula de Estudo do Meio a professora colocou uma questão sobre os conteúdos da semana.

1 ciclo/1.º ano

Dois alunos colocaram uma das suas mãos no ar para responder.



Quantos dedos ficaram no ar?

7. Pulseiras

A Lia fez pulseiras com missangas, iguais à da figura 1, para oferecer às suas amigas.

1 ciclo/1.º ano



Figura 1

Quantas missangas tem cada pulseira?

8. Quiz



8.1. Considera o esquema com círculos e números.

1 ciclo/1.º ano

$$\textcircled{5} + \textcircled{\quad} = \textcircled{10}$$

Qual é o número que está em falta no esquema?

- (A) 2
- (B) 5
- (C) 10

8.2. Considera o esquema com círculos e números.

$$\textcircled{4} + \textcircled{\quad} = \textcircled{10}$$

Qual é o número que está em falta no esquema?

- (A) 4
- (B) 5
- (C) 6

8.3. Considera o esquema com círculos e números.

$$\textcircled{\quad} + \textcircled{7} = \textcircled{10}$$

Qual é o número que está em falta no esquema?

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4

8.4. Considera o esquema com círculos e números.

$$\bigcirc + \bigcirc 1 = \bigcirc 10$$

Qual é o número que está em falta no esquema?

- (A) 9
- (B) 3
- (C) 4

8.5. Considera o esquema com círculos e números.

$$\bigcirc 8 + \bigcirc = \bigcirc 10$$

Qual é o número que está em falta no esquema?

- (A) 9
- (B) 3
- (C) 2

8.6. A figura 1 tem o número de peças do MAB.



Qual é a opção, que tem o número de peças do MAB, que deves adicionar às da figura 1 para formar uma dezena?

- (A)
- (B)
- (C)

8.7. A figura 1 tem o número de peças do MAB.



Qual é a opção, que tem o número de peças do MAB, que deves adicionar às da figura 1 para formar uma dezena?



8.8. A figura 1 tem o número de peças do MAB.



Qual é a opção, que tem o número de peças do MAB, que deves adicionar às da figura 1 para formar uma dezena?



8.9. A figura 1 tem o número de peças do MAB.



Qual é a opção, que tem o número de peças do MAB, que deves adicionar às da figura 1 para formar uma dezena?



8.10. A figura 1 tem o número de peças do MAB.



Qual é a opção, que tem o número de peças do MAB, que deves adicionar às da figura 1 para formar uma dezena?

