

## Agrupamento de Escolas de Diogo Cão, Vila Real

2022/2023 MATEMÁTICA FICHA DE TRABALHO 3 1º PERÍODO NOVEMBRO

Nome: \_\_\_\_\_ Nº \_\_\_\_\_ Turma: 7º \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

1. Em período de saldos, a Sofia foi às compras e comprou alguns artigos. Com os dados das imagens determina quanto pagou por cada um deles.

1.1.



Saldos  
-30%  
Antes: 12 €  
Depois:

1.2.



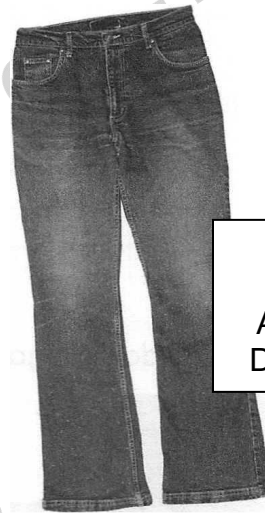
Saldos  
-20%  
Antes: 15,50€  
Depois:

1.3.



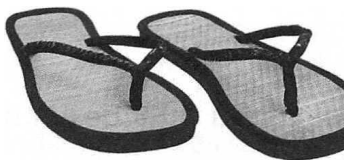
Saldos  
-20%  
Antes: 8,75€  
Depois:

1.4.



Saldos  
-60%  
Antes: 74,5€  
Depois:

1.5.



Saldos  
-10%  
Antes: 9,9€  
Depois:

1.6.



Saldos  
-40%  
Antes: 85€  
Depois:

2. O João comprou alguns artigos e no mês seguinte verificou que esses artigos estavam em promoção como apresentado em cada uma das seguintes alíneas. Determina quanto custou cada um dos artigos que o João comprou.

2.1.



2.2.



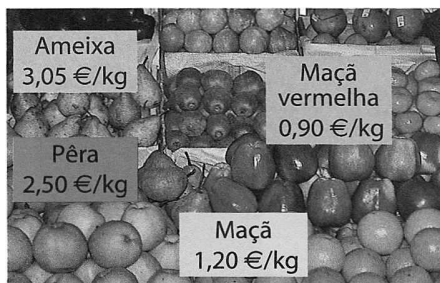
2.3.



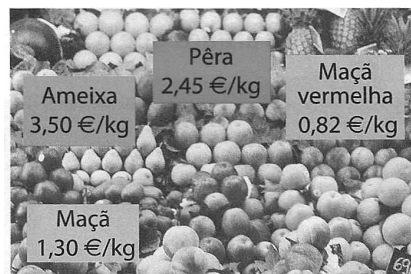
2.4.



3. As imagens mostram o preço aplicado em algumas frutas, em dois mercados diferentes.



Mercado A



Mercado B

3.1. A Rita gastou 8,14 euros na compra de 1,5 kg de maçãs, 600 g de ameixas, 2,3 kg de maçãs vermelhas e 900 g de peras. Em qual dos dois mercados fez as suas compras?

3.2. Supõe que o "Mercado A" está a fazer um desconto de 15% em todos os seus produtos. Determina quanto irá pagar a Rita por 2 kg de maçãs e 1,5 kg de ameixas.