

1. Leia com atenção as bandas desenhadas seguintes e responda ao que é pedido

1.1

Concurso de lançamentos

1.2

O jogo da batalha naval

1.3

Bilhetes para o teatro

N.º de bilhetes	1	2	3	4	5
Preço (€)	7,50	15	22,50	30	37,50

1.4

Sinistralidade em 2004 – Vítimas

Interpreta a informação apresentada no gráfico circular. Como foram obtidas as percentagens?

2. Chegou a época de saldos! Os preços são fantásticos!

Numa loja observamos:

- Desconto de 30% nas peças de vestuário, seguido de um desconto de 50% sobre o preço de saldo.



Será que um desconto de 30% nas promoções, seguido de um desconto de 50% nos saldos, é o mesmo que um desconto de 80% do preço inicial?

Para encontrar a resposta, imagine que uma peça de vestuário custava inicialmente 100 euros.

Complete as tabelas seguintes:

Preço inicial	30% de desconto	Preço de saldo	50% sobre o preço de saldo	Custo final

Preço inicial	80% de desconto	Custo final

Comente os resultados que obteve e dê a resposta.

Generalize esta situação escrevendo uma expressão que lhe permita calcular o preço de qualquer peça de vestuário nessa loja.