

PICTOGRAMAS, MODA E DIAGRAMAS DE CAULE E FOLHAS

Dia da semana	N.º de máscaras vendidas	1- Completa a tabela com os dados do pictograma - arrasta os números									
		Dia da semana	N.º de máscaras vendidas								
2ª Feira		2ª Feira									
3ª Feira		3ª Feira	40								
4ª Feira		4ª Feira									
5ª Feira		5ª Feira									
6ª Feira		6ª Feira									
Sábado		Sábado									
 = 10 Máscaras		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">20</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">40</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">50</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">60</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">70</td> <td style="text-align: center;">80</td> <td style="text-align: center;">90</td> <td style="text-align: center;">100</td> </tr> </table>		20	40	50	60	70	80	90	100
20	40	50	60								
70	80	90	100								
1.1 - Em que dia se venderam mais máscaras?											
	2ª Feira	3ª Feira	4ª Feira	5ª Feira	6ª Feira	Sábado					
1.2 - Quantas máscaras se venderam na 6ª feira e sábado?											
	10	30	50	70	100	130					

Recorda:

MODA - é o valor que aparece com mais frequência, ou seja, o valor mais alto

2 - Determina qual é a moda em cada conjunto e escreve o número correto no quadro em baixo

Cor favorita		Fruta favorita		Desporto favorito	
rosa	13	maçã	12	natação	9
amarelo	32	pera	15	futebol	12
azul	23	banana	17	tênis	20
verde	21	ananás	10	basquetebol	13
preto	18	laranja	7	voleibol	15

↓

Moda

↓

Moda

↓

Moda

3 - Observa a tabela com a idade dos pais das raparigas de uma turma

Idade								3.2 - Observa o diagrama de caule e folhas completa o diagrama						
Pai	25	27	32	33	40	45	47	Idade do pai		Idade da mãe				
Mãe	22	25	28	30	35	41	42	2	5	7	2			
3.1 - Quantas raparigas há nesta turma? <input style="width: 30px;" type="text"/>								3	2	3	3			
								4	0	5	7	4		

Idade							
Pai	25	27	32	33	40	45	47
Mãe	22	25	28	30	35	41	42

3.3 - Qual a idade mais alta?

3.4 - Quantas mães têm mais de 40 anos?

3.5 - Quantos pais e mães têm menos de 40 anos?

3.6 - Qual a idade da pessoa mais nova?

3.7 - Qual é a amplitude deste conjunto de dados?

Amplitude = valor mais alto - valor mais baixo