



Nome: _____

Data: ___/___/___

1. Completa o quadro seguinte com os números de 10 em 10 até ao número 1000.

	20		40		60		80		100
110		130		150		170		190	
					260				
						370			
	420							490	
				550					
		630							
			740				780		800
					860				
	920								

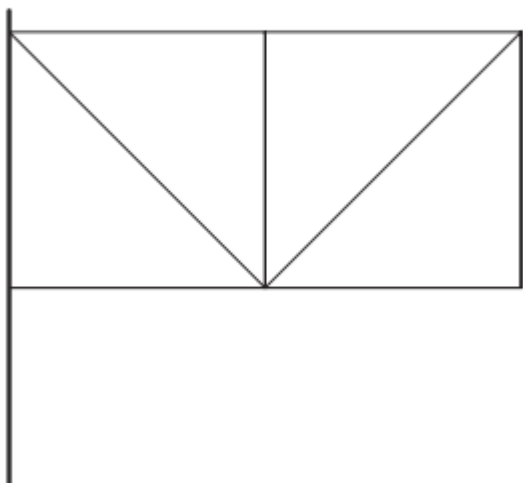
- 1.1. Rodeia a vermelho os números cujo algarismo das dezenas é o número 8.
- 1.2. Que relação existe entre esses números, rodeados a vermelho, quando avanças de um número para o seguinte? Estão dispostos em linha ou em coluna?
- _____
- _____
- 1.3. Rodeia a azul os números cujo algarismo das centenas é um 7.
- 1.4. Que relação existe entre esses números que rodeaste a azul, quando avanças de um número para o seguinte? Estão dispostos em linha ou em coluna?
- _____
- _____

2. Completa as seqüências de números e explica, por palavras tuas, a regra:

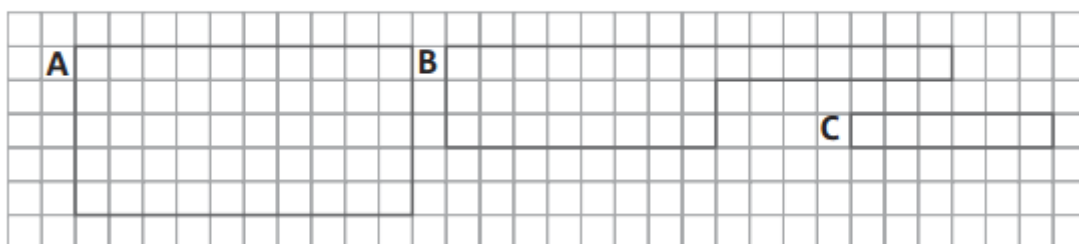
2.1. A regra é _____

2.2. A regra é _____

3. Esta é a bandeira que representa a turma do 4.º ano de uma escola. Tenta explicar por palavras tuas como era possível descrevê-la a alguém que não a estivesse a ver. (Podes dar a indicação de algumas medidas).



4. Considera como unidade de medida de área e descobre qual é a área de cada uma das figuras assinaladas pelas letras **A**, **B** e **C**.



4.1. Área da figura A = _____ .

Área da figura B = _____ .

Área da figura C = _____ .

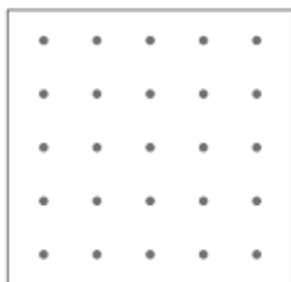
4.2. Qual das figuras tem menor e maior área?

A figura com menor área é a _____.

A figura com maior área é a _____.

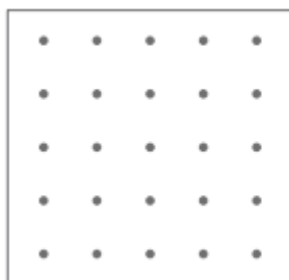
5. Representa, nos ponteados seguintes, figuras com as características indicadas.

5.1.



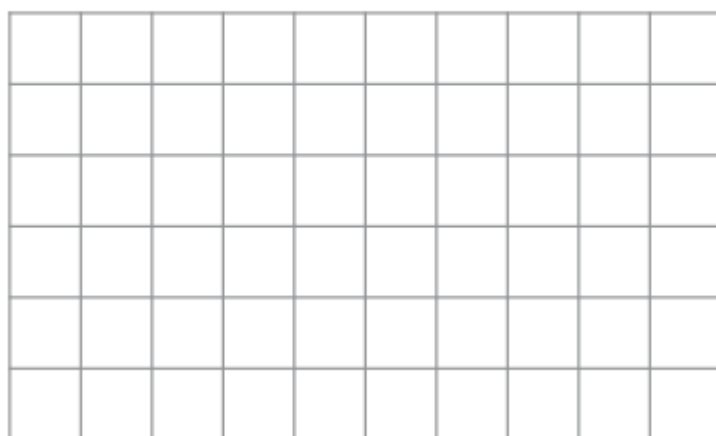
- É um quadrado.
- Tem 16 de área.
- Tem 9 pontos no interior e 16 na fronteira.

5.2.



- É um retângulo.
- Tem 2 pontos no interior, 10 pontos na fronteira e 13 no exterior.
- Tem 6 de área e 10 de perímetro.

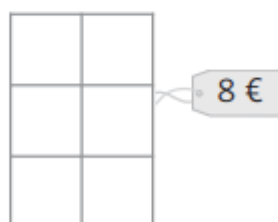
6. A Graça quer revestir o chão da sua cozinha. Observa o chão, o preço dos mosaicos e ajuda a Graça a decidir entre o mosaico A e o mosaico B.



Mosaico A



Mosaico B



6.1. Quantos mosaicos do tipo **A**, precisaria a Graça? E quanto pagaria?

6.2. Quantos mosaicos do tipo **B**, precisaria a Graça? E quanto pagaria?

6.3. Completa:

A Graça deverá escolher os mosaicos do tipo _____
 porque _____.