



Ano letivo: 2016/2017 - 2ºano

Teste Global de Matemática - 3ºPeríodo

Nome: _____

Obs.:

Parte I – Número e Operações

1 – Completa o quadro.

	C	D	U	
561				
				noventa e sete unidades
	9	5	2	
				seiscentas e oito unidades
	4	3	0	

2 – Observa com atenção o número.

952

2.1 – Assinala com x as opções corretas.

Este número tem...

a) 956 unidades ☐

b) 95 dezenas e 2 unidades ☐

c) 9 centenas e 52 unidades ☐

d) 95 centenas ☐

3 – Rodeia o numeral que representa...

... quatro centenas e duas unidades

420

402

204

4 – Completa a sequência numérica com os números que faltam.

120

125

135

150

5 – Escreve os números por ordem crescente.

370	459	124	600	1000	572
-----	-----	-----	-----	------	-----

_____ < _____ < _____ < _____ < _____ < _____

6 – Pinta os números pares de azul e ímpares de verde.

151	90	97	234	133
76	48	239	172	255

7 – A partir dos dados...

...decompõe

$$483 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

$$121 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

...compõe

$$600 + 40 + 9 = \underline{\quad}$$

$$300 + 7 = \underline{\quad}$$

8 – Escreve o maior número que podes escrever com os algarismos 2, 1 e 4.

--

9 – Completa com os sinais <, > ou =.

$$125 \square 225$$

$$350 \square 100 + 100$$

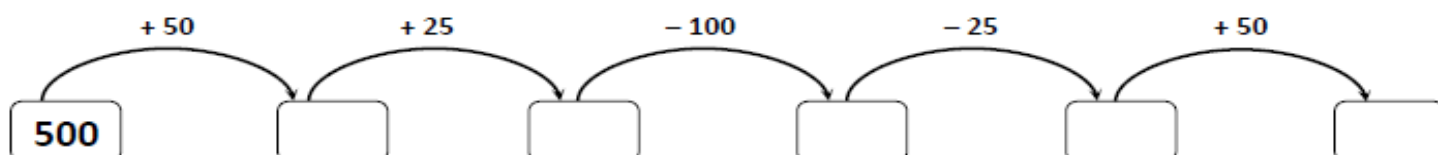
$$3 \times 50 \square 50 + 50$$

$$\text{o dobro de } 250 \square 500$$

$$\text{o triplo de } 150 \square 600$$

$$400 + 500 \square 2 \times 450$$

10 – Completa.



11 – Calcula.

$$367 + 473 =$$

$$491 - 56 =$$

$$142 \times 4 =$$

$$27 : 3 =$$

Parte II – Geometria e Medidas

12 – Escreve a hora indicada em cada relógio.







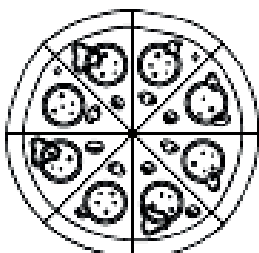


13 – Observa o dinheiro que a Márcia tem e completa:

A Márcia tem _____ €.



14 – Pinta metade ou $\frac{1}{2}$ de cada um dos seguintes alimentos.



15 – Liga cada fração à respetiva representação.

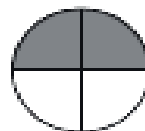
$$\frac{1}{4}$$



$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{1}{5}$$



$$\frac{1}{10}$$



$$\frac{1}{3}$$

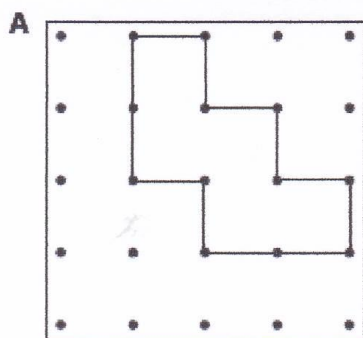


16 – Mede o comprimento do lápis, com uma régua e completa:

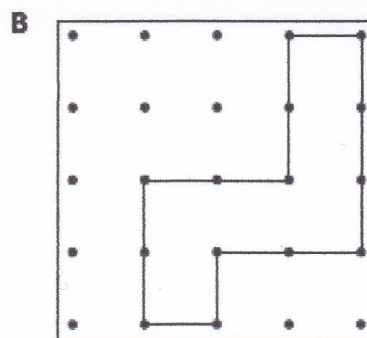


O lápis mede _____ cm.

17 – Considera  como unidade de medida de perímetro e indica qual o perímetro das seguintes figuras.

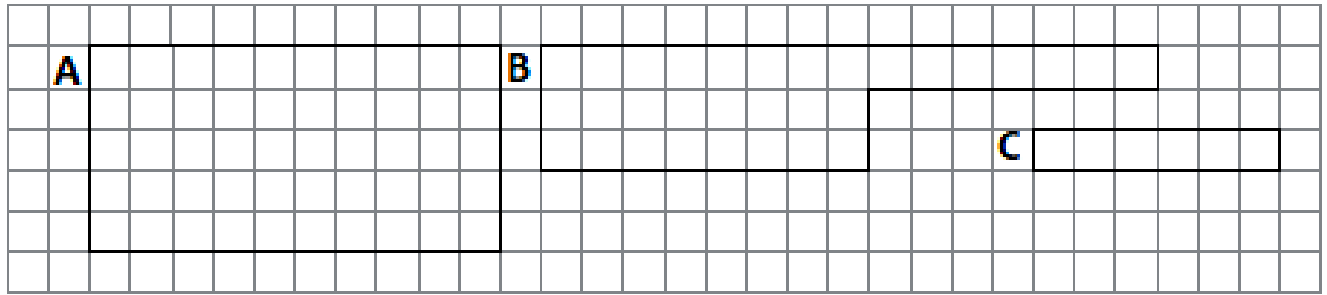


Perímetro de **A** = _____ unidades



Perímetro de **B** = _____ unidades

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



Área da figura A = _____ .

Área da figura B = _____ .

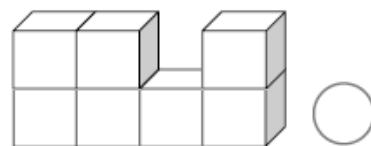
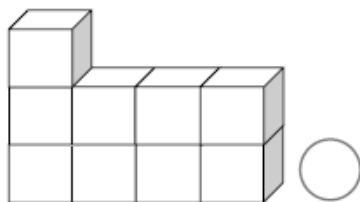
Área da figura C = _____ .

18.1 – Qual das figuras tem menor e maior área?

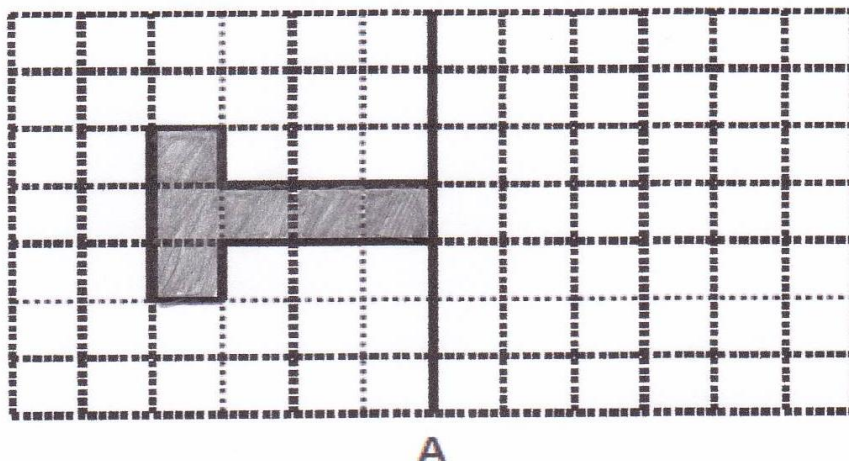
A figura com menor área é a _____.

A figura com maior área é a _____.

19 – Tomando como unidade de medida , assinala a construção com maior volume.

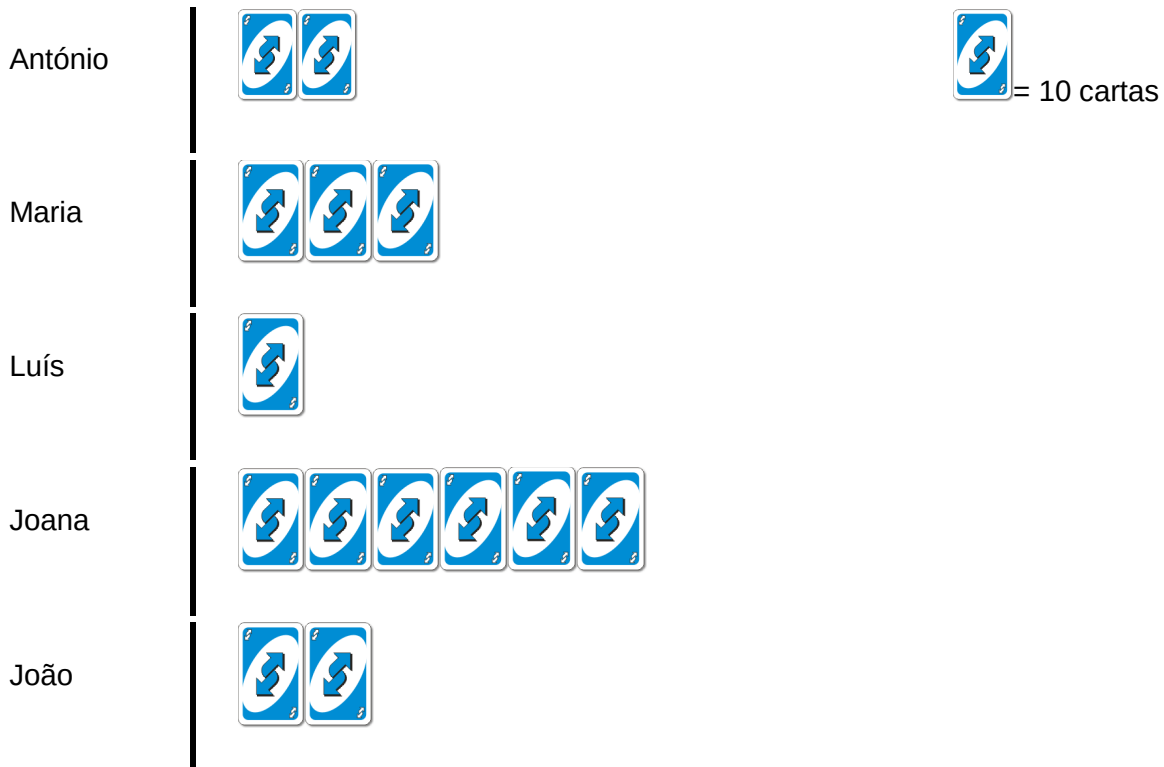


20 – Desenha no quadriculado A uma figura simétrica à representada.



Grupo III – Organização e Tratamento de Dados

21 – O seguinte pictograma representa o número de cartas que o João e os seus amigos têm.



21.1 – Responde às seguintes questões:

- a) Quem tem mais cartas? _____ Quantas tem? _____
- b) Quem tem menos cartas? _____ Quantas tem? _____
- c) Quem tem o mesmo número de cartas? _____
- d) Qual é a diferença do número de cartas entre a Joana e a Maria? _____
- e) No total, quantas cartas têm os 5 amigos? _____
- f) Se o António tivesse o dobro das suas cartas, quantas teria? _____

21.2 – A Maria e o Luís juntaram as suas cartas e deram $\frac{1}{4}$ dessas cartas a um amigo.

Quantas cartas deram ao amigo?

R.: _____