4º ANO

AVALIAÇÃO DIAGNÓSTICA

MATEMÁTICA

INFORMAÇÃO:

NOME: _____ **DATA:** ___/___/___

ESCOLA: _____ **RUBRICA DO DOCENTE:** _____

1 – Completa o quadro.

Decomposição	Número	Escrita por extenso
5000 + 200 + 40 + 5		
	1870	
		Doze mil, quatrocentas e nove unidades

2 – Com os algarismos 3, 9, 4 e 1 escreve:

- O maior número inteiro possível: _____
- O menor número inteiro possível: _____
- O maior número par em que o algarismo das dezenas seja 9: _____
- O menor número ímpar em que o algarismo das centenas seja 1: _____

3 – Liga os números cuja soma seja 2 unidades.

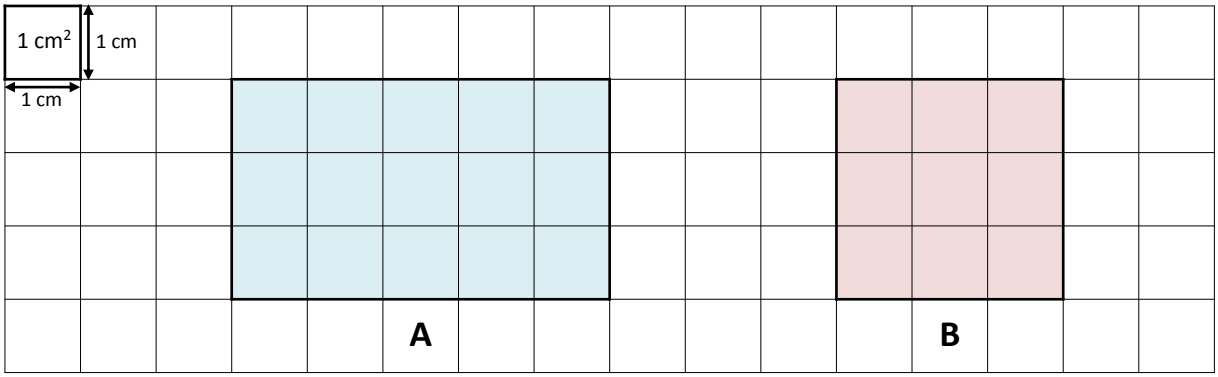
1,4	**0,9**	**1,5**	**0,25**
1,75	**0,5**	**1,1**	**0,6**

4 – Transforma as grandezas em centímetros e depois escreve-as por ordem crescente.

17 dm	0,42 m	0,71 m	2,5 dm
↓	↓	↓	↓
_____ cm	_____ cm	_____ cm	_____ cm

[ ] < [ ] < [ ] < [ ]

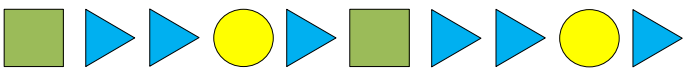
5 – Considerando as unidades de medida na figura, calcula a área e o perímetro de cada figura.



Área de **A** = _____ Área de **B** = _____

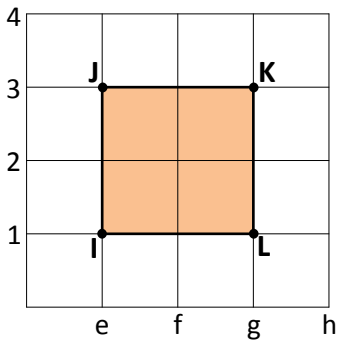
Perímetro de **A** = _____ Perímetro de **B** = _____

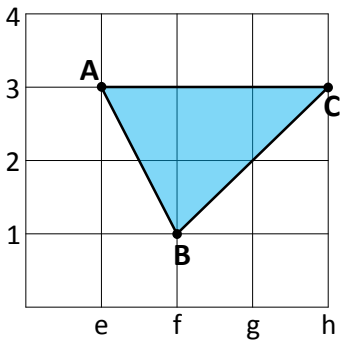
6 – Completa o friso.



___ ___ ___ ___ ___ ___

7 – Escreve os pares, de letras e números, que representam as figuras.





I = (_____, _____) **A** = (_____, _____)

J = (_____, _____) **B** = (_____, _____)

K = (_____, _____) **C** = (_____, _____)

L = (_____, _____)

8 – A Elsa tem as moedas representadas ao lado:
Quanto lhe falta para ter 5 euros?

R.: _____

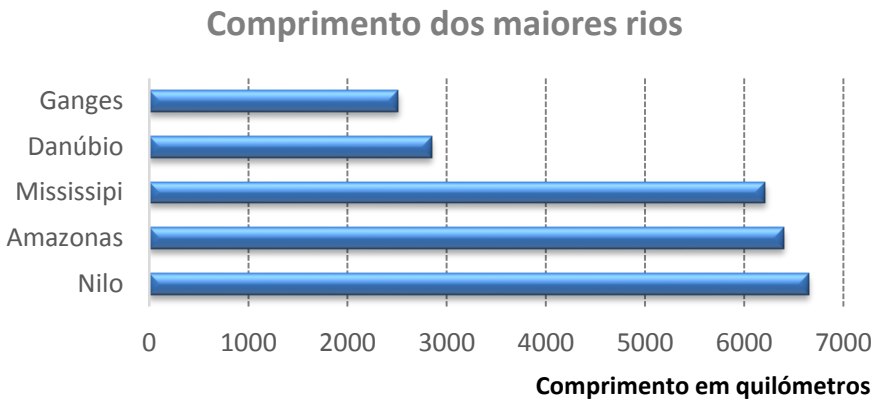
9 – O Ricardo coleciona miniaturas de automóveis. Para pagar de forma exata a miniatura que mostra a figura, ele deu duas notas e duas moedas.
Descobre quais as notas e moedas que ele deu.

R.: _____

10 – O Ricardo nasceu em 1992 e a sua irmã nasceu quatro anos depois.
Escreve em numeração romana o ano em que nasceu a sua irmã e determina a idade que o Ricardo tem agora.

R.: _____

11 – Observa o gráfico que representa o comprimento, aproximado, dos maiores rios do mundo e responde.



11.1 – De todos, qual é o rio que tem maior comprimento?

R.: _____

11.2 – Qual é o rio que mede cerca de 2850 km?

R.: _____

11.3 – Qual é, aproximadamente, a diferença de comprimento entre o rio Nilo e o rio Danúbio?

R.: _____

12 – Que horas marca o relógio?

R.: _____

12.1 – Quantos minutos faltam para as 14h e 15m?

R.: _____