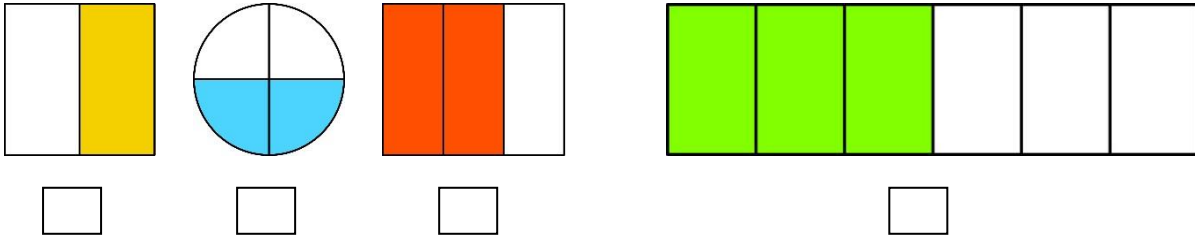


Nome: _____ Data: ____/____/____

Avaliação: _____

GRUPO I

1. Assinala com x as figuras que representam a mesma fração.



2. Calcula na forma de fração decimal.

$7 + 0,6 =$ _____

$93,5 - 14,9 =$ _____

3. Completa para obteres frações equivalentes.

$\frac{2}{5} = \frac{\quad}{10}$

$\frac{7}{\quad} = \frac{70}{120}$

$\frac{13}{100} = \frac{\quad}{1000}$




4. Completa como no exemplo.

Número	Parte inteira	Parte decimal	Leitura do número
2,125	2	0,125	2 unidades e 125 milésimas
35,06			
132,9			
17,379			

5. Escreve os números da tabela por ordem decrescente.

_____ > _____ > _____ > _____

6. Completa.

$\times 0,1$		$: 0,01$		$\times 10$
				
7		2,5		0,75
0,75		15,9		
15,9				

7. Calcula na forma de dízima, recorrendo ao algoritmo da divisão, com aproximação às centésimas.

$$\frac{41}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{17}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{74}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$$

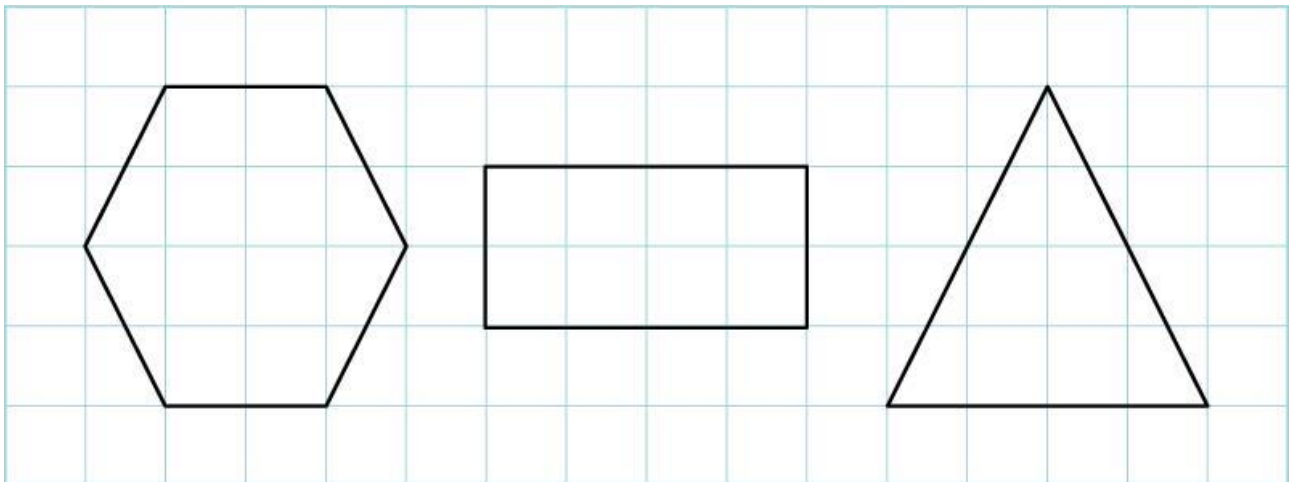
GRUPO II

8. Classifica estes polígonos preenchendo a tabela.

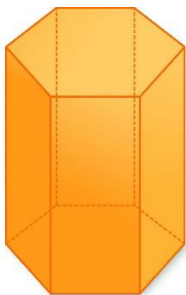


Triângulos	Quadriláteros	Pentágonos	Hexágonos
1,			

9. Divide cada um destes polígonos em 2 figuras geometricamente iguais.



10. Completa de acordo com o que observas na imagem.



- Este sólido chama-se _____
- Tem _____ vértices, _____ faces laterais e _____ bases.
- As suas bases têm a forma de _____.

Grupo III

Resolução de problemas

1. Numa caixa há 15 bolos e $\frac{1}{3}$ desses bolos são pastéis de nata.
Quantas natas há nessa caixa?



R.: _____

2. Imagina três tartes iguais:
. uma dividida em 8 fatias iguais;
. outra em 6 fatias iguais;
. e a outra em 4 fatias iguais.



Em qual das tartes as fatias são maiores?
Explica como pensaste. Podes recorrer a desenhos.

R.: _____

3. Inventa um problema com estes dados e resolve-o.

2400 ovos

450 galinhas

1 ovo - 10 cêntimos

R.: _____