



Ficha de Avaliação Trimestral – 3.º Período

Matemática

Nome: _____ Data: _____

1 Quanto vale o algarismo 7 em cada um dos números?

71	31,7	72 056	17 463
↓	↓	↓	↓
vale	vale	vale	vale

2 A distância da Terra à Lua é, aproximadamente, de 384 405 km.

Assinala a leitura que corresponde a essa distância.

- ☐ Trezentos e oitenta e quatro mil e cinco quilómetros.
- ☐ Trinta e oito mil, quatrocentos e quarenta e cinco quilómetros.
- ☐ Trezentos e oitenta e quatro mil, quatrocentos e cinco quilómetros.

3 Por estimativa, relaciona cada adição com o resultado mais adequado.

$99 + 201$	.	.	500	$196 + 298$	.	.	600
$402 + 197$	.	.	300	$402 + 297$	.	.	500
$397 + 103$	.	.	600	$499 + 102$	.	.	700

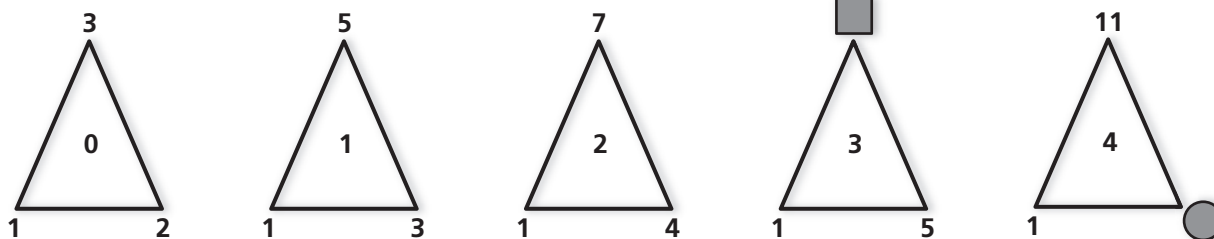
4 Calcula o dividendo para cada situação apresentada no quadro.

dividendo (D)	divisor (d)	quociente (q)	resto (r)
	10	4,4	3
	100	18	10
	1000	63	124

Explica como pensaste.

R.: _____

5 Observa com atenção a seguinte sequência.



© A REAL EDITORES

Escreve o número que corresponde a e o que corresponde a .

= _____

= _____

6 Ordena as medidas das alturas das crianças da maior para a menor.

Tiago 127 cm

Francisca 1,39 m

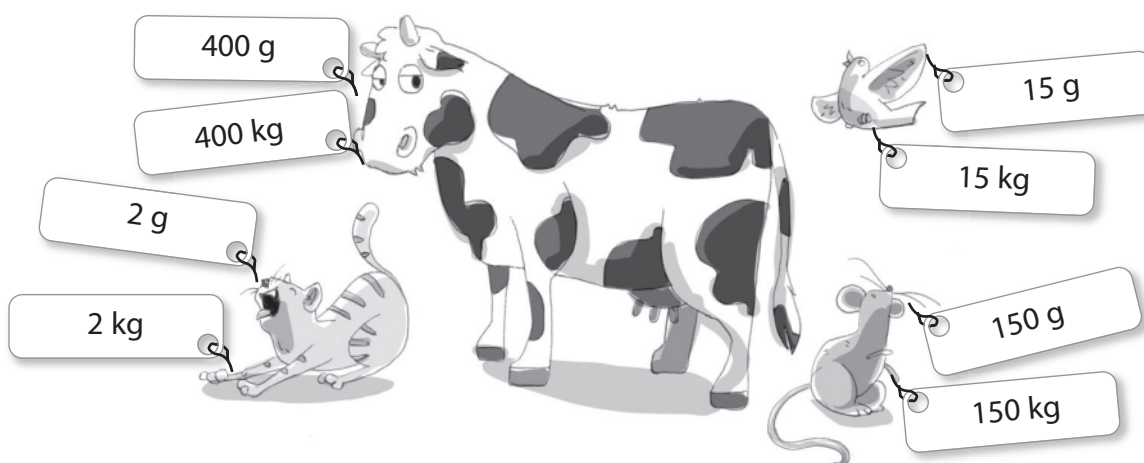
Jaime 12,8 dm

Sílvia 129,5 cm



_____ > _____ > _____ > _____

7 Pinta a etiqueta que melhor corresponde à massa de cada animal.



8 Numa caixa há 20 fitas vermelhas, 9 fitas verdes e 5 fitas azuis. Meto a mão na caixa e, sem olhar, retiro uma fita.

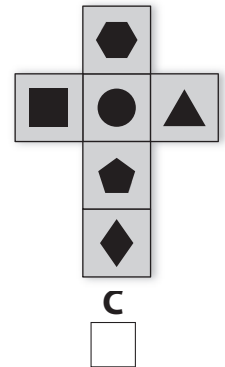
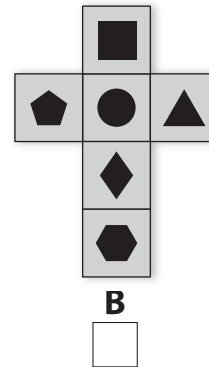
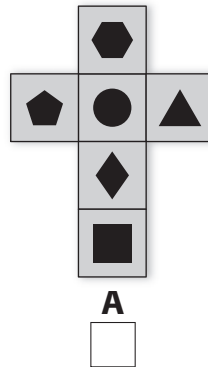
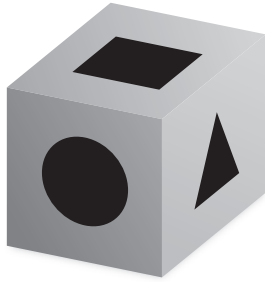
a) É possível que saia uma fita castanha? Porquê?

R.: _____

b) Que fita colorida é mais provável que saia?

R.: _____

- 9 Assinala com um X a planificação que corresponde ao sólido construído.



- 10 Escolhe qual das descrições, A ou B, corresponde à figura.

☐ **Descrição A**

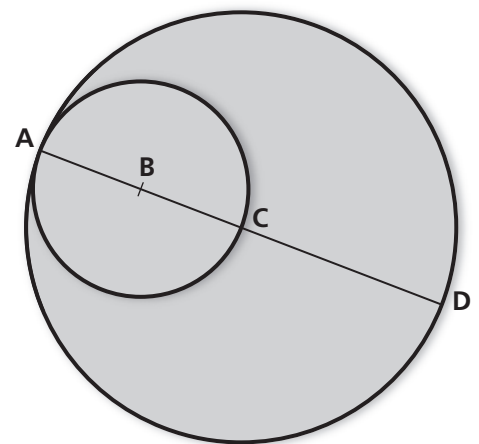
A figura é formada por 2 círculos:

- um círculo de centro C e de raio [AD];
- um círculo de centro A que passa pelo ponto C.

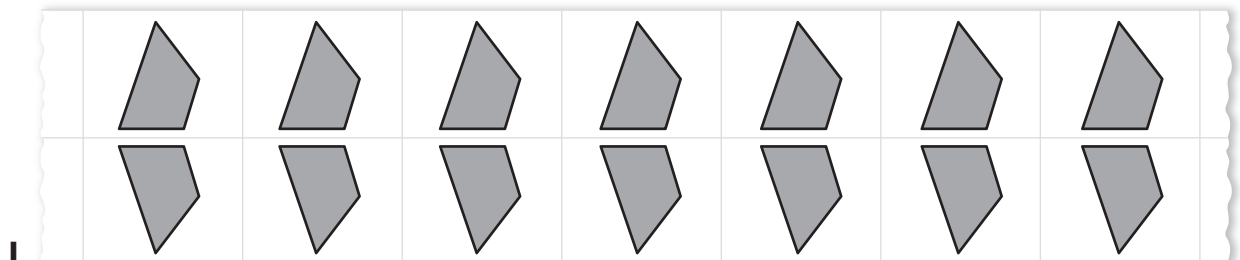
☐ **Descrição B**

A figura é formada por 2 círculos:

- um círculo de centro C e diâmetro [AD];
- um círculo de centro B que passa pelo ponto A.



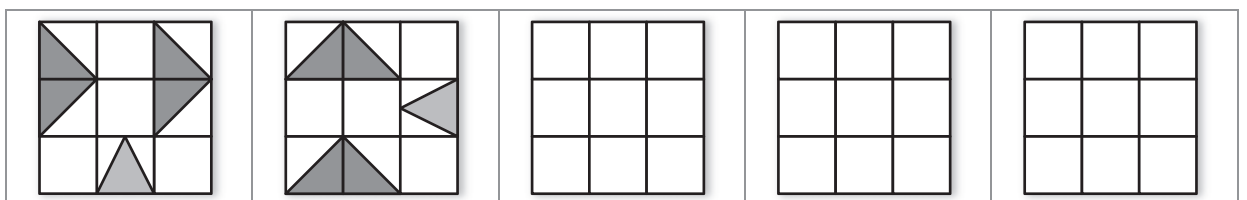
- 11 Que simetrias consegues identificar em cada um destes frisos?



R.: Friso I _____

Friso II _____

- 12 Continua a sequência.



- 13** O gráfico representa o número de turistas, em milhões, que num ano visitaram os cinco países mais turísticos do mundo.

Observa-o e responde:

- a) Qual foi o país do mundo mais visitado?

R.: _____

- b) Que país recebeu cerca de 37 milhões de turistas?

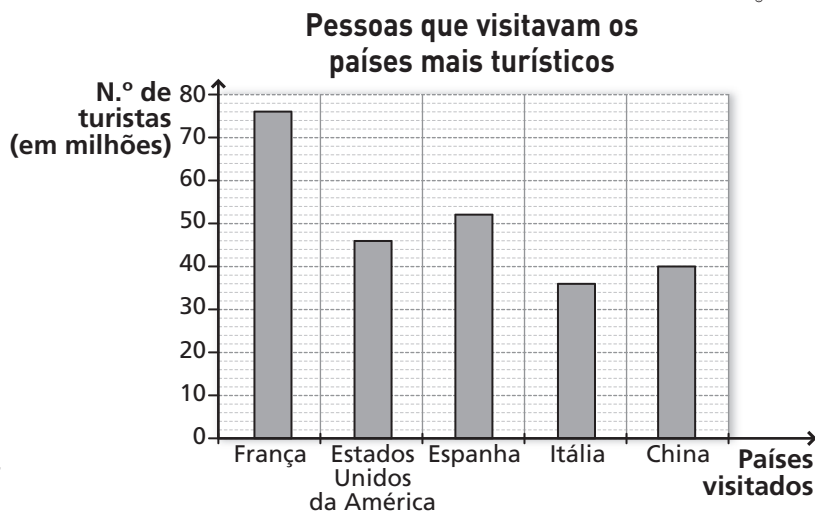
R.: _____

- c) Quantos turistas foram seduzidos pela beleza da China?

R.: _____

- d) Os Estados Unidos da América e a Espanha, juntos, quantas visitas receberam?

R.: _____



- 14** A quinta do avô do Bernardo produziu 3450 kg de batatas. A um lar de idosos ofereceu 450 kg e o restante foi vendido em sacos de 50 kg cada um.

Quantos sacos de batatas vendeu o avô do Bernardo?

R.: _____

- 15** O Bernardo tem uma consola de jogos que custou 178,50 €. Agora, passados dois anos, quer vendê-la. Falou com o primo e disse-lhe:

“Se quiseres a minha consola, vendo-ta por um terço do preço de custo.”

- a) Ajuda o primo do Bernardo a saber quanto terá de pagar pela consola.

R.: _____

- b) Quanto é que o Bernardo perde se vender a consola ao primo?

R.: _____