

Nome: _____ Data: _____

1 Observa a seguinte tabela.

Classe dos milhares			Classe das unidades		
C	D	U	C	D	U
	2	5	9	4	8

a) Escreve a leitura deste número por:

– ordens: _____

– classes: _____

b) Faz a sua decomposição.

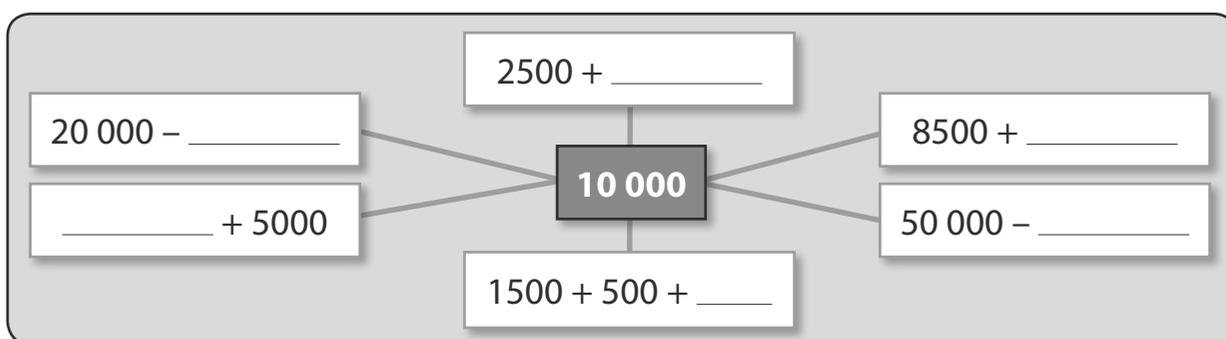
25 948 = _____ + _____ + _____ + _____ + _____

2 Com os algarismos 5, 1, 6 e 3 escreve:

a) o maior número par possível: _____

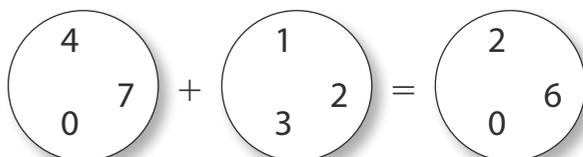
b) o menor número possível: _____

3 Observa e completa.



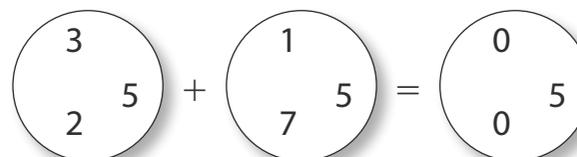
4 Com os algarismos de cada balão, forma as parcelas e respetiva soma de uma adição.

a)



_____ + _____ = _____

b)



_____ + _____ = _____

5 Descobre o número inteiro.

Eu sou um número de 4 algarismos.
 O meu algarismo das centenas é o 6.
 O algarismo dos milhares é metade do das centenas.
 O meu algarismo das dezenas é o dobro do dos milhares.
 A soma dos meus algarismos é 20.

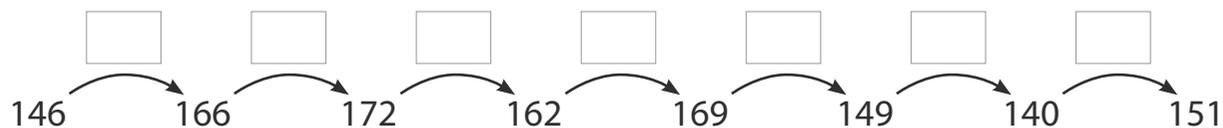
Quem sou eu? R.: _____

6 Observa as estratégias e calcula.

$275 - 23 = (275 - 20) - 3 =$ _____
 $254 - 21 =$ _____
 $483 - 12 =$ _____
 $379 - 34 =$ _____

$150 + 19 = (150 + 20) - 1 =$ _____
 $75 + 9 =$ _____
 $216 + 29 =$ _____
 $540 + 39 =$ _____

7 Descobre os operadores numéricos.



8 Efetua as operações recorrendo a um algoritmo.

$1958 + 856 =$ _____

UM	C	D	U

$697 - 329 =$ _____

C	D	U

9 Completa o quadro.

Aditivo	Subtrativo	Diferença
8254	1579	
	1756	3661
6743	4121	
	9318	3120

10 Completa as igualdades.

200 – _____ = 50

1000 – _____ = 750

250 – _____ = 100

1000 – _____ = 500

300 – _____ = 150

1000 – _____ = 350

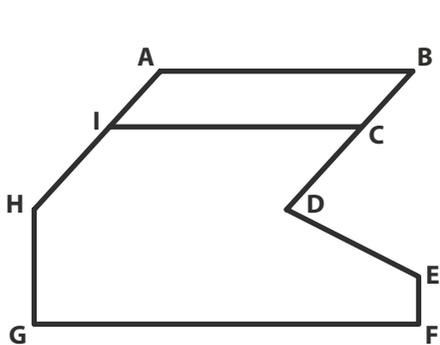
500 – _____ = 250

1000 – _____ = 800

11 Coloca X nos números que não são múltiplos de 7.

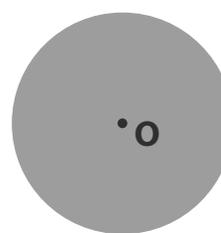
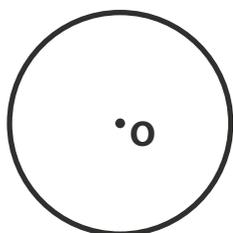
0	14	17	23
28	30	35	42
51	60	63	67
70	77	80	100

12 Observa a figura e escreve (V) ou falso (F).



- Os segmentos de reta AB e IC são paralelos.
- O segmento de reta HG é vertical.
- Os segmentos de reta IC e GF são perpendiculares.
- O segmento de reta EF é horizontal.
- Os segmentos de reta HG e GF são perpendiculares.
- Os segmentos de reta AH e BD são paralelos.

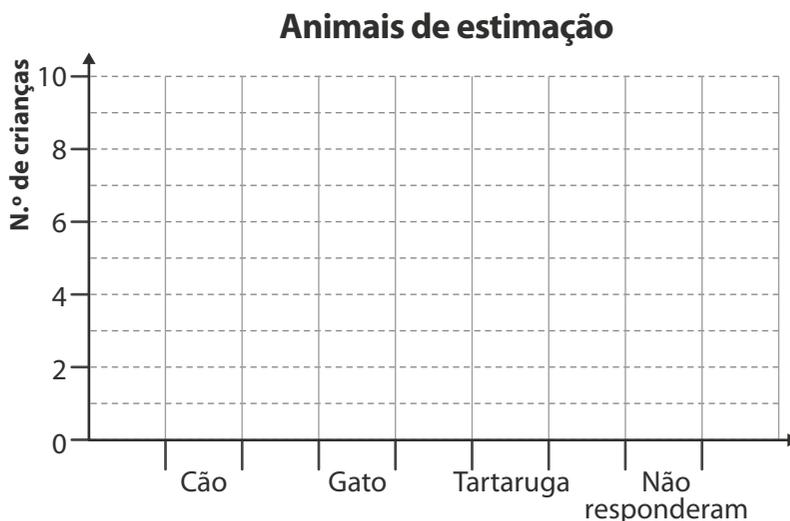
13 Observa as figuras e completa a legenda com o nome correto.



14 Perguntou-se a um grupo de crianças de uma turma com 24 alunos qual o animal de estimação que tinham em casa.

a) Completa a tabela e constrói o gráfico de pontos com a informação apresentada.

Animal de estimação	Número de crianças
Cão	9
Gato	6
Tartaruga	3
Não responderam	



b) Qual é o animal que mais crianças preferem? R.: _____

c) Quantas crianças responderam ao inquérito? R.: _____

15 Presta atenção aos dados:

- A avó do Afonso tem o dobro da idade do pai do Afonso.
- O pai tem o triplo da idade da irmã do Afonso.
- A irmã é mais velha do que o Afonso 5 anos.
- O Afonso que anda no 3.º ano, como tu, tem 8 anos.

Agora completa:

- a) O Afonso tem _____ anos.
- b) A irmã tem _____ anos.
- c) O pai do Afonso tem _____ anos.
- d) A avó já tem _____ anos.



16 O Nuno tem 5 álbuns de aventuras em banda desenhada. A última página de cada álbum tem marcado o número 109 e todos os álbuns têm o mesmo número de páginas.

Descobre quantas páginas é que o Nuno vai ter que ler para conhecer as aventuras dos cinco álbuns de banda desenhada.

R.: _____