

Matemática
Problemas
C

Ficha n.º 1

1. Completa o quadrado para que as somas sejam sempre iguais na vertical e na horizontal.

10	50	
	70	110
80		40

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 1 R

1. Completa o quadrado para que as somas sejam sempre iguais na vertical e na horizontal.

10	50	60
30	70	110
80	90	40

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 2

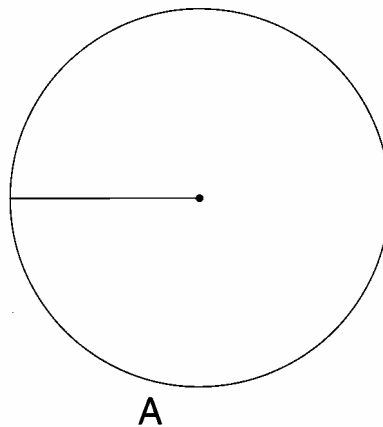
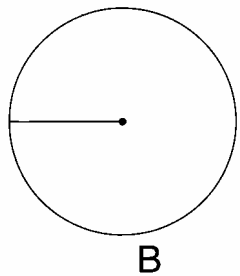
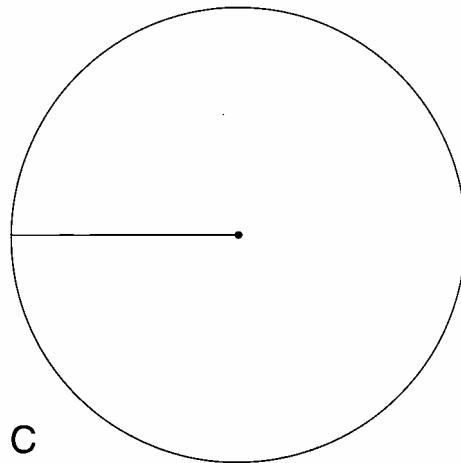
1. Usa a régua graduada e completa a tabela.

Diâmetro

A _____ cm

B _____ cm

C _____ cm



Matemática
Problemas
C

Ficha nº 2 R

2. Usa a régua graduada e completa a tabela.

Diâmetro

A 5 cm

B 3 cm

C 6 cm

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 3

1. Um carteiro distribuiu muitas cartas.
Na tabela esta registado o numero de cartas
que ele entregou durante uma semana.

a) Em que dia o carteiro distribuiu menos
cartas?

R: _____

b) Quantas cartas distribuiu durante a semana?

R: _____

c) Quantas cartas a mais precisava de distribuir
na Segunda-feira para ser o mesmo numero das
que distribui na Quarta-feira?

R: _____

Cada Δ representa 150 cartas.

Segunda-feira	Δ Δ
Terça-feira	Δ Δ Δ Δ Δ
Quarta-feira	Δ Δ Δ Δ Δ Δ Δ
Quinta-feira	Δ Δ Δ Δ
Sexta-feira	Δ Δ Δ Δ Δ Δ

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 3 R

- a) Segunda-feira.
- b) 3600 cartas.
- c) 750 cartas.

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 4

1. Continua as sequências, preenchendo os espaços.

a) 114 121 128 _____

b) 225 235 245 _____

c) 69 78 87 _____

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 4 R

a) 135 142 149

b) 255 265 275

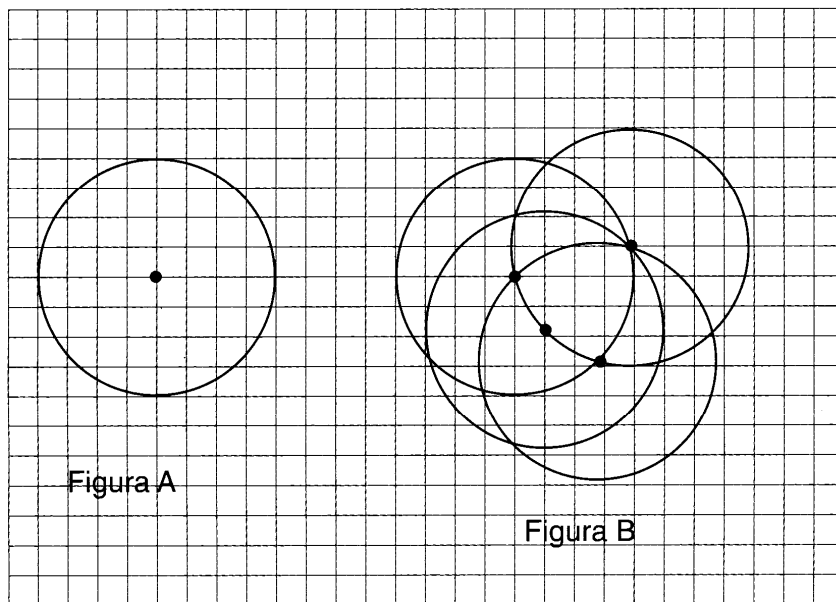
c) 96 105 114

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 5

1. A Lia contou uma circunferência na figura A.

Quantas circunferências consegues contar na figura B?



Matemática
Problemas
C

Ficha nº 5 R

1. Quatro circunferências.

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 6

1. A Daniela quer fazer uma salada. Tem:

- alface e tomate;
- pepino e agriões.

De quantas formas diferentes poderá a Daniela fazer uma salada usando sempre o tomate e outro produto?

Resposta: _____

Explica como encontraste a resposta. Para o fazeres, podes usar desenhos, palavras ou contas.

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 6 R

1. De três formas.

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 7

1. Escreve um numero que:

- esteja entre 5670 e 6000;
- tenha como algarismo das centenas o 9;
- tenha como algarismo das dezenas o dobro de 4;
- seja impar;
- tenha os algarismos todos diferentes.

Numero: _____

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 7 R

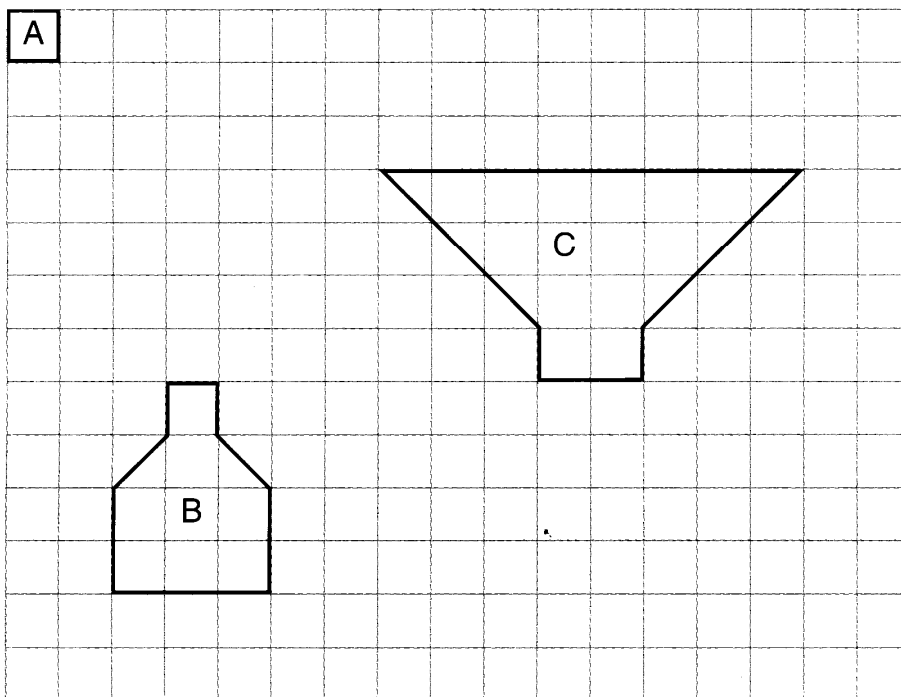
1. 5981, 5983 ou 5987.

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 8

Toma, como unidade de área, a área do quadrado A.

1. Qual é a área de cada uma das figuras (B e C)?



Área da figura B: _____ unidades de área.

Área da figura C _____ unidades de área.

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 8 R

1.

Área da figura B: **9** unidades de área.

Área da figura C **17** unidades de área.

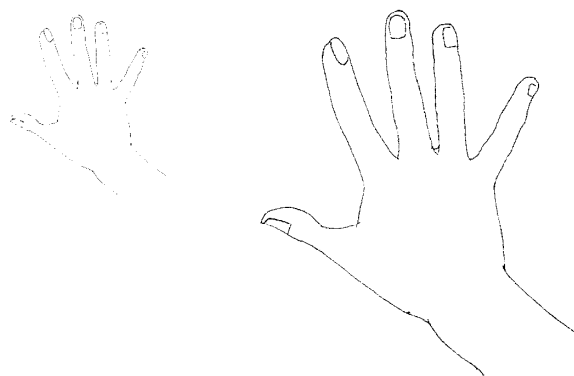
Matemática
Problemas
C

Ficha nº 9

O Tiago e a sua mãe mediram, em palmos, o comprimento da mesa.

O Tiago contou 12 palmos.

1. Quantos palmos achas que a sua mãe terá contado?



Resposta: _____

Explica como descobriste o número de palmos que a mãe do Tiago contou.

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 9 R

1. 6 palmos.

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 10

Faltou a água em casa da Daniela. A mãe e a Daniela foram a uma fonte encher 12 garrações com água muito fresca.

Todos os garrações levam a mesma quantidade de água.

Para saber quantos litros de água têm disponíveis elas consultaram a seguinte tabela:

1 garrações	2 garrações	3 garrações	4 garrações
35 dl	70 dl	105 dl	140 dl

1. Quantos litros de água estão armazenados nos 12 garrações?

Resposta: _____
Explica como encontraste a resposta.

Matemática
Problemas
C

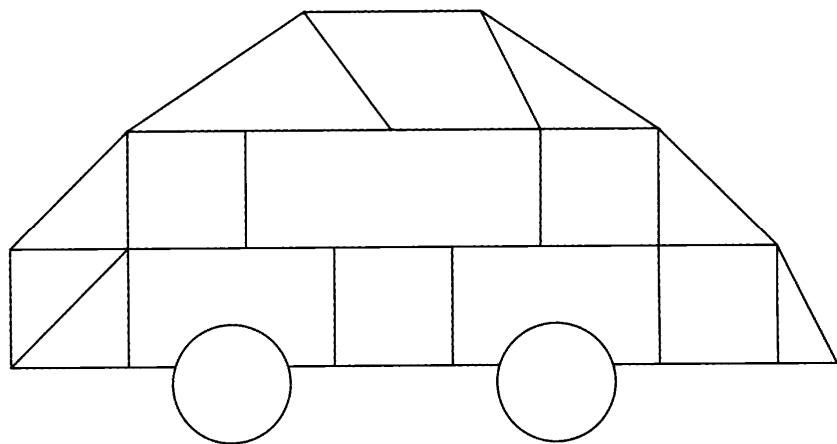
Ficha nº 10 R

1. 42 litros.

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 11

1. Pinta, com o teu lápis, todos os quadrados.



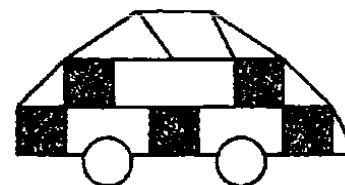
2. Na figura, quantos triângulos contas?

- ☐ 15
☐ 10
☐ 7
☐ 8

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 11 R

- 3.

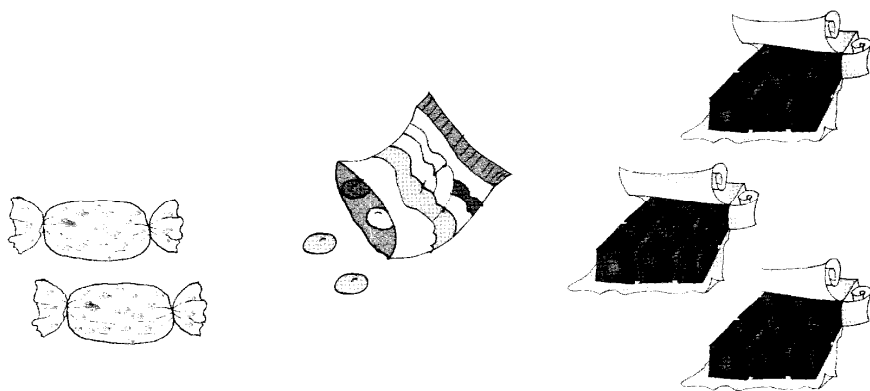


4. 7 triângulos.

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 12

1. O Tiago vai encher saquinhos que devem ter dois rebuçados, quatro amêndoas e três chocolates, cada um.



Na mesa há 18 rebuçados, 28 amêndoas e 18 chocolates. Descobre quantos saquinhos pode o Tiago encher.

Resposta: _____

Mostra como chegaste à tua resposta,
usando desenhos, contas ou palavras.

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 12 R

1. Pode fazer 6 saquinhos.

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 13

1. O número 5844, no sistema de numeração romana, escreve-se assim:

- ☐ VLXXXIV
- ☐ V̄DCCCXLIV
- ☐ V̄CMXLVI
- ☐ V̄DCCCLXVI

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 13 R

2. O número 5844, no sistema de numeração romana, escreve-se assim:

- ☐ VLXXXIV
- ☒ V̄DCCCXLIV
- ☐ V̄CMXLVI
- ☐ V̄DCCCLXVI

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 14

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 14 R

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 15

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 15 R

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 16

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 16 R

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 17

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 17 R

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 18

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 18 R

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 19

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 19 R

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 20

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 20 R

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 21

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 21 R

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 22

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 22 R

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 23

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 23 R

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 24

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 24 R

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 25

Matemática
Problemas
C

Ficha nº 25 R