

Teste Intermédio de Matemática

Nome : _____ Data : ___ / ___ / ___



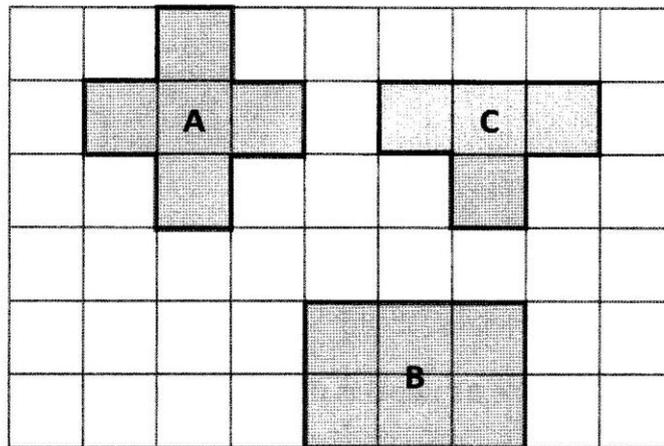
1ª Parte

1. De acordo com a informação que te é dada, liga cada uma das crianças ao número de berlindes que possui.

O Joel tem 1 dezena de berlindes.
A Ana tem metade dos do Joel.
O António tem o dobro do Tomé.
O Tomé tem mais dois do que a Ana.

Joel ●	● 7
Ana ●	● 5
António ●	● 14
Tomé ●	● 10

2. Observa a imagem e completa a tabela atendendo às figuras.



	Área	Perímetro
Figura A	5	12
Figura B		
Figura C		

3. Uma loja de música registou as vendas efetuadas ao longo dos últimos 3 meses do ano.

Cada  representa 10 unidades vendidas.

outubro	  
novembro	   
dezembro	     

- 3.1. Em que mês se venderam mais CDs?

- 3.2. Qual o mês em que se venderam menos CDs?

- 3.3. Quantos CDs foram vendidos ao todo?

Assinala, com X, a resposta correta.

- 130
 13
 150
 30

- 3.4. Calcula a diferença entre as vendas do mês de outubro e do mês de dezembro.

Resposta: _____

4. Escolhe um dos números dados e completa.

2

20

200

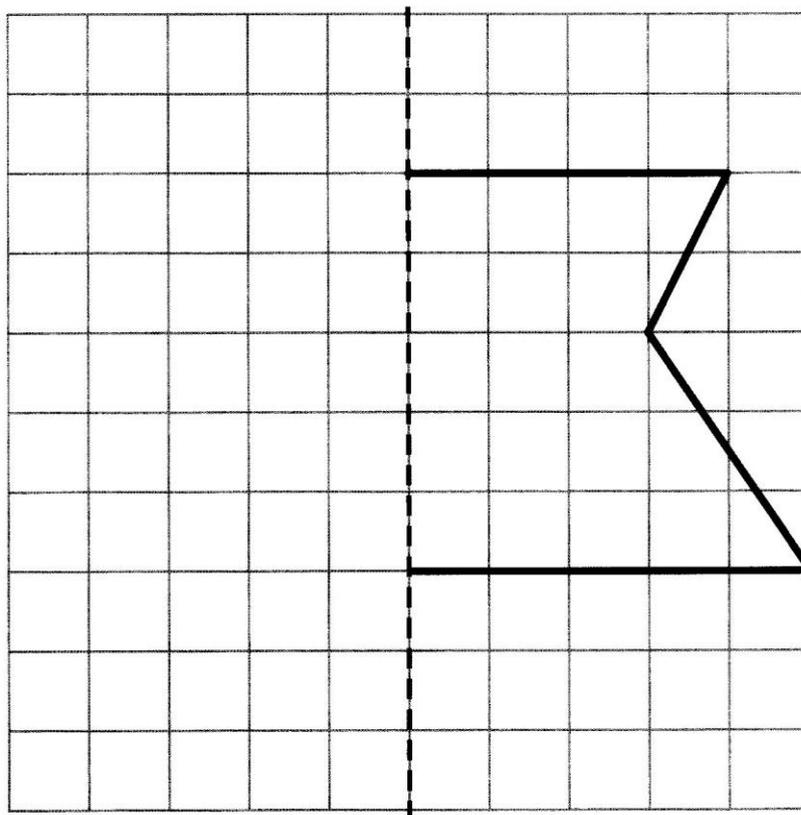
_____ x 10 = 200

5. Escreve um número que obedeça às seguintes condições:

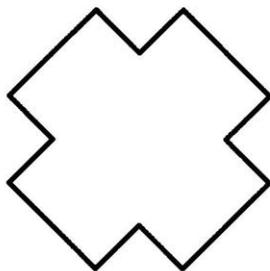
- entre 290 e 310;
- seja ímpar;
- o algarismo das dezenas seja 9;
- tenha os algarismos todos diferentes.

Resposta: _____

6. Usa a linha tracejada como um espelho e desenha o reflexo da figura.



7. Quantos **eixos de simetria** podes traçar na figura? Usa a régua e assinala todos os eixos de simetria.



Resposta: _____

8. O Vasco saiu de casa à hora marcada no **relógio 1** e chegou à escola à hora marcada no **relógio 2**.



Relógio 1



Relógio 2

- 8.1. Quanto tempo demorou a chegar à escola?

Assinala, com X, a resposta correta.

- Demorou 15 minutos.
 Demorou 30 minutos.
 Demorou 45 minutos.

- 8.2. Se o Vasco se tivesse atrasado 60 minutos, a que horas chegaria à escola?

Resposta: _____



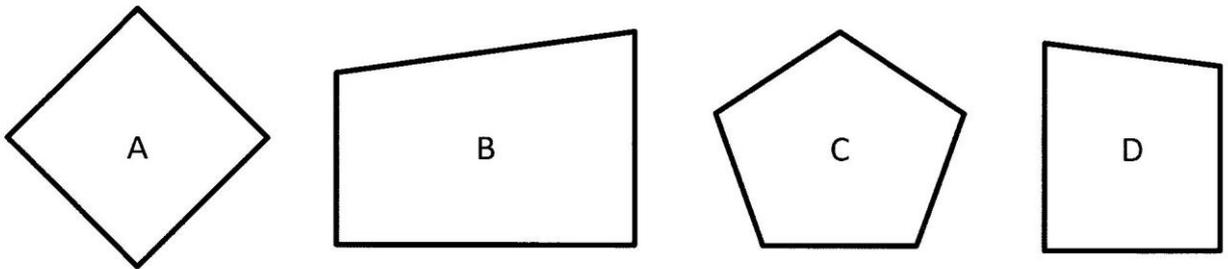
Para aqui!

2ª Parte

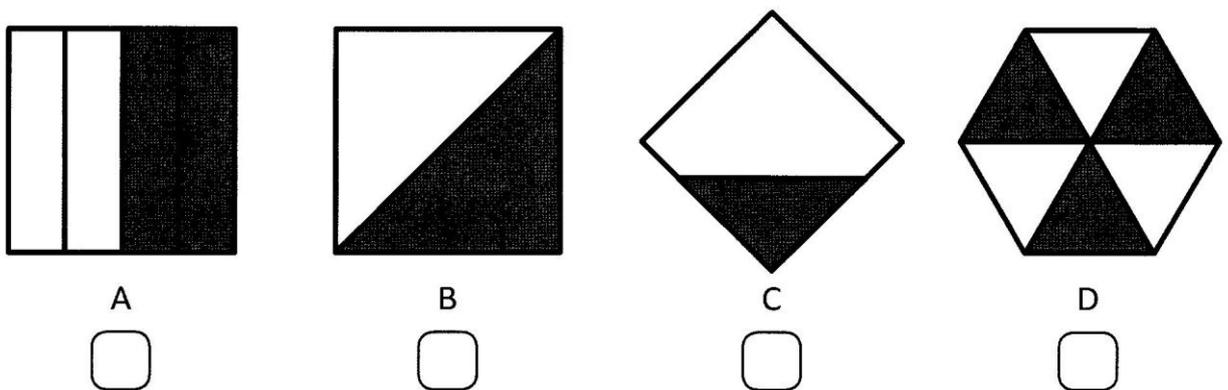
1. A Rita e a irmã têm, ao todo, 60€, mas a Rita tem mais 20€ do que a irmã.
Quanto dinheiro tem cada uma delas?
Assinala, com X, a resposta correta.

- A Rita tem 40€ e a irmã tem 30€.
 A Rita tem 60€ e a irmã tem 10€.
 A Rita tem 40€ e a irmã tem 20€.

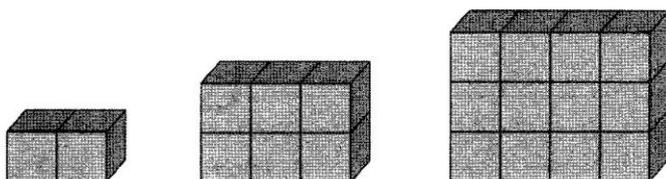
2. Observa as figuras e pinta apenas as que podem ser divididas em 2 partes iguais.



3. Assinala, com X, as figuras que têm metade da sua área pintada.



4. Continua a sequência.



5. Todas as semanas o António junta 3€ e coloca-o no mealheiro.

Quanto conseguirá o menino juntar ao fim de 4 semanas?

Completa a tabela de modo a obteres a resposta correta.

Semana	1ª	2ª	3ª	4ª
				
Euros	3€	6€	_____€	_____€

Resposta: _____

5.1. Quantas semanas demorará o António a juntar 15€?

6. Completa o quadrado mágico, de modo a que a soma por linhas, por colunas e por diagonais seja igual.

8	1	6
3		7
4	9	2

17	10	15
12		16
13	18	11

7. Observa o preço do peluche. Agora custa metade do preço inicial.

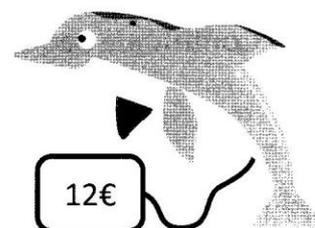
Qual será, agora, o preço do peluche?

Assinala, com X, a resposta correta.

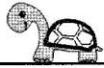
6€

19€

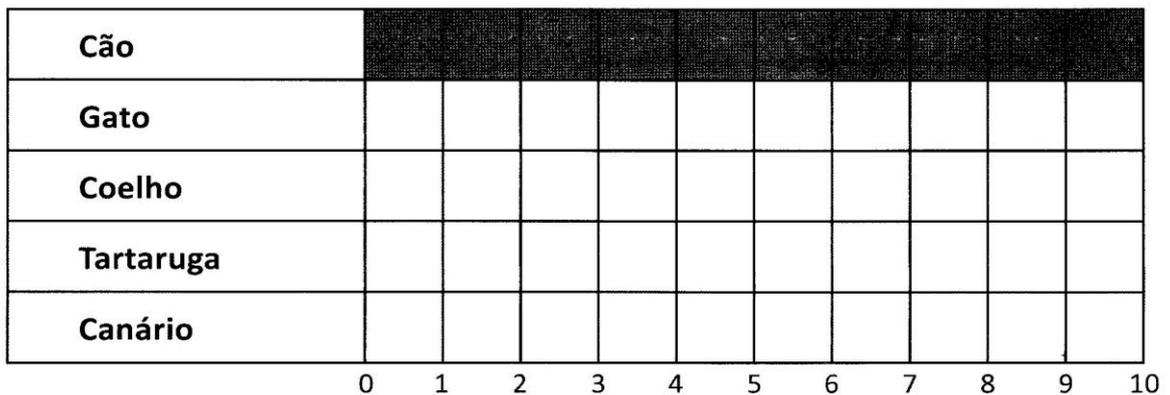
3€



8. Observa o quadro que regista os animais de estimação do 2º A.

Animal de estimação	Número de alunos
 Cão	10
 Gato	6
 Coelho	4
 Tartaruga	3
 Canário	3

8.1. Representa, no gráfico, o número de animais de estimação da turma. Pinta como no exemplo.



8.2. Completa as frases, de acordo com os dados do gráfico que construístes.

- Apenas 4 alunos têm o _____ como animal de estimação.
- A maior parte dos alunos tem um _____.
- Têm como animal de estimação o gato, _____ alunos.
- Há dois animais que os alunos possuem em igual número. Esses animais são o _____ e a _____.
- Esta turma tem _____ alunos.

9. Observa o dinheiro que a Márcia tem e assinala, com X, a resposta correta.



Quanto dinheiro tem a menina?

- A Márcia tem 12€.
- A Márcia tem 15€.
- A Márcia tem 16€.

10. No supermercado, a Márcia gastou metade do seu dinheiro. Com quanto ficou? Pinta, a azul, a resposta correta.

A Márcia ficou com 10€.

A Márcia ficou com 8€.

A Márcia ficou com 5€.

11. Aplica os sinais +, - e =, de modo a formares igualdades.

$80 \square 20 \square 100$

$100 \square 30 \square 130$

$100 \square 20 \square 80$

$130 \square 30 \square 160$

$500 \square 100 \square 400$

$97 \square 3 \square 100$

$999 \square 111 \square 888$

$400 \square 81 \square 481$