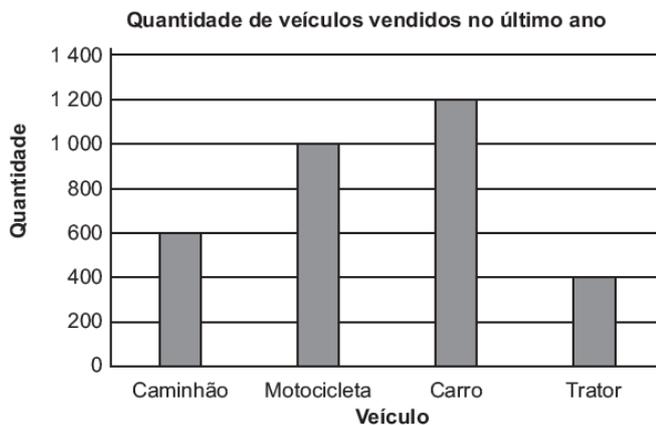


ESCOLA: _____
Prof.: _____
Nome: _____

1	(A)	(B)	(C)	(D)
2	(A)	(B)	(C)	(D)
3	(A)	(B)	(C)	(D)
4	(A)	(B)	(C)	(D)
5	(A)	(B)	(C)	(D)
6	(A)	(B)	(C)	(D)
7	(A)	(B)	(C)	(D)
8	(A)	(B)	(C)	(D)
9	(A)	(B)	(C)	(D)
10	(A)	(B)	(C)	(D)
11	(A)	(B)	(C)	(D)

D37 **Questão 1**

(SAEMI). O gráfico abaixo apresenta a quantidade de veículos vendidos por uma concessionária no último ano.



Qual tabela representa esses dados?

A)

Veículo	Quantidade
Caminhão	400
Motocicleta	600
Carro	1 000
Trator	1 200

B)

Veículo	Quantidade
Caminhão	600
Motocicleta	1 000
Carro	1 200
Trator	400

C)

Veículo	Quantidade
Caminhão	1 200
Motocicleta	1 000
Carro	600
Trator	400

D)

Veículo	Quantidade
Caminhão	600
Motocicleta	1 200
Carro	1 000
Trator	400

D19 **Questão 2**

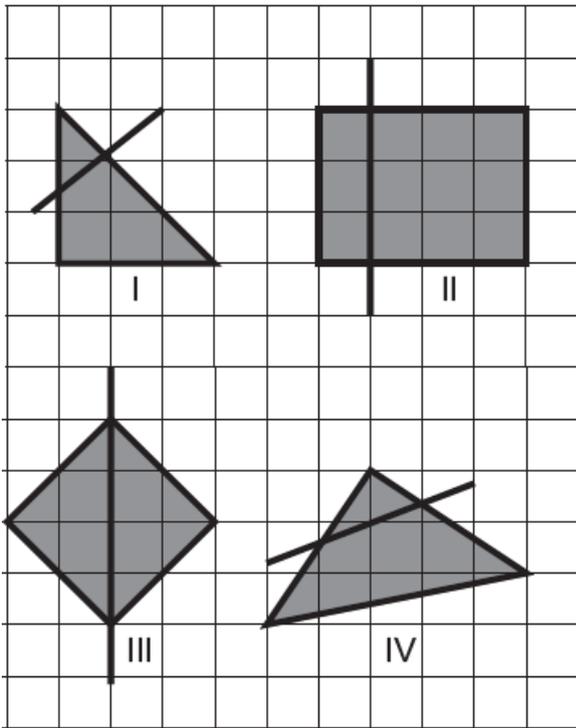
(SAEMI). Em um dia, uma papelaria vendeu 2 pacotes de cadernos. Cada pacote possui 3 pilhas com 8 cadernos em cada uma.

Qual é o número total de cadernos vendidos por essa papelaria nesse dia?

- A) 13
- B) 16
- C) 24
- D) 48

D8 Questão 3

(SAEMI). Observe os polígonos desenhados em cinza na malha quadriculada abaixo.



De acordo com esse desenho, em qual desses polígonos a reta traçada representa um eixo de simetria?

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV

D28 Questão 4

(SAEMI). Em uma loja, o preço de um sapato, que custava R\$ 100,00, teve um aumento de 20%. Um mês depois foi feita uma liquidação nessa loja, e o preço de todos os produtos tiveram desconto de 20%.

Nessa liquidação, o preço desse sapato é

- A) R\$ 80,00
- B) R\$ 96,00
- C) R\$ 100,00
- D) R\$ 120,00

D15 Questão 5

(SAEMI). Marcos permaneceu nos Estados Unidos do dia 1º janeiro de 2013 ao dia 31 de março de 2013 para um treinamento, conforme o calendário abaixo.

Janeiro 2013							Fevereiro 2013								
	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom		Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom
1		1	2	3	4	5	6	5				1	2	3	
2	7	8	9	10	11	12	13	6	4	5	6	7	8	9	10
3	14	15	16	17	18	19	20	7	11	12	13	14	15	16	17
4	21	22	23	24	25	26	27	8	18	19	20	21	22	23	24
5	28	29	30	31				9	25	26	27	28			

Março 2013							
	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom
9					1	2	3
10	4	5	6	7	8	9	10
11	11	12	13	14	15	16	17
12	18	19	20	21	22	23	24
13	25	26	27	28	29	30	31

De acordo com esse calendário, por quantas semanas Marcos permaneceu nos Estados Unidos?

- A) 13
- B) 15
- C) 21
- D) 90

D Questão 6

(SAEMI). Observe o número no quadro abaixo.

3 275

Uma das decomposições desse número é

- A) $3 + 2 + 7 + 5$
- B) $300 + 200 + 75$
- C) $3\ 000 + 20 + 70 + 5$
- D) $3\ 000 + 200 + 70 + 5$

D36 Questão 7

(SAEMI). Observe abaixo quatro placas de trânsito e seus respectivos significados.



Proibido trânsito de bicicletas



Dê a preferência



Parada Obrigatória



Saliência ou Lombada

Qual dessas placas possui formato de um triângulo?

- A) Dê a preferência.
- B) Parada Obrigatória.
- C) Proibido trânsito de bicicletas.
- D) Saliência ou Lombada.

D13 Questão **8**

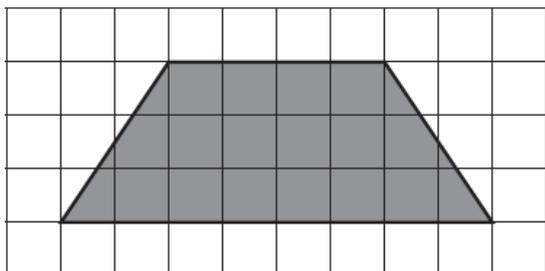
(SAEMI). A Federação Internacional de Natação estabelece que uma piscina olímpica deve ser retangular e ter 50 m de comprimento por 25 m de largura.

Qual é a área ocupada por essa piscina olímpica?

- A) 75 m²
- B) 150 m²
- C) 1 250 m²
- D) 2 500 m²

D4 Questão **9**

(SAEMI). Observe a figura geométrica representada em cinza na malha quadriculada abaixo.



A figura representada nessa malha quadriculada é um

- A) losango.
- B) quadrado.
- C) retângulo.
- D) trapézio.

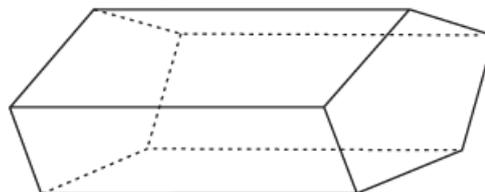
D Questão **10**

(SAEMI). representação percentual da fração $\frac{100}{125}$ é

- A) 25 %
- B) 75 %
- C) 80 %
- D) 125 %

D8 Questão **11**

(SAEMI). Observe abaixo o desenho de um prisma reto de base pentagonal.



Quantas arestas possui esse prisma?

- A) 3
- B) 7
- C) 10
- D) 15