

**E.M. GUILHERMINA PAULA DOMINGUES – SIMULADO 4º BIMESTRE 2021**

NOME: «Nome\_do\_Aluno»

Nº: «Nº»

SÉRIE: 4º ANO A

TURMA: A

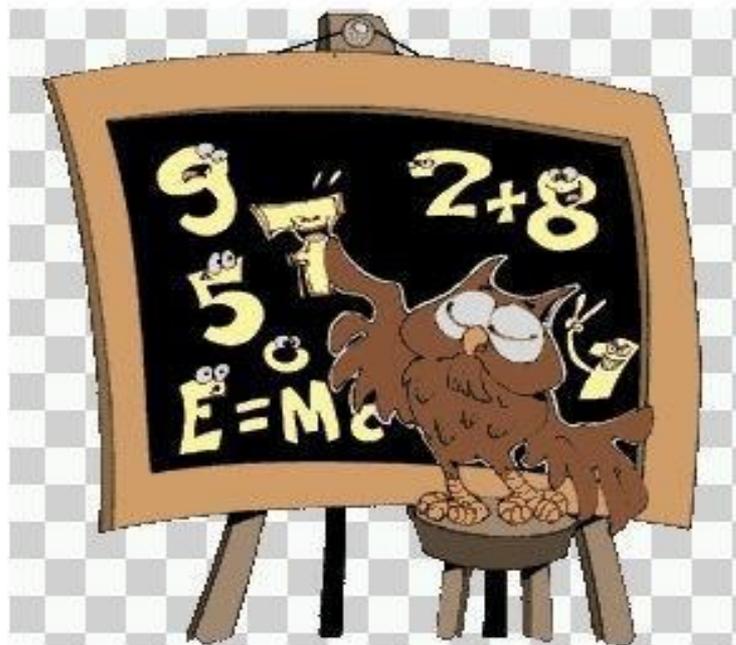
NOTA:

DISCIPLINA: Matemática

DATA: 18/10 A 05/11

PROFESSOR: Israel

# 4º ANO - MATEMÁTICA



4º Bimestre - 2021

01) (M04057117) Observe abaixo Carla e Bianca se pesando. Podemos ver, pelo registro da balança, que Carla está com 39,5 quilos e Bianca com 37 quilos.



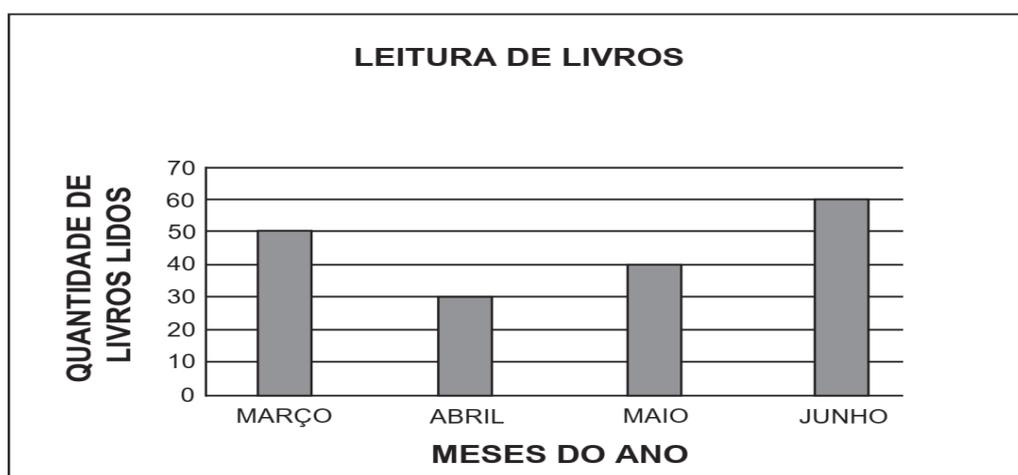
Qual é a massa aproximada, em quilos, dessas duas amigas juntas?

- A) 37
- B) 66
- C) 76
- D) 395

02) (M04051517) Liana comprou para sua casa nova 4 caixas com 6 copos em cada caixa. Quantos copos Liana comprou no total?

- A) 10
- B) 24
- C) 25
- D) 30

03) (M03072417) Observe abaixo o gráfico que apresenta a quantidade de livros lidos pelos alunos da escola “Algodão Doce” ao longo de alguns meses.



De acordo com esse gráfico, quantos livros foram lidos, no total, nos meses de abril e maio?

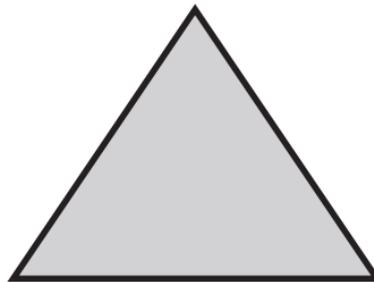
- A) 30
- B) 40
- C) 70
- D) 80

04) (M04049717) Um supermercado possui em seu estoque 35 pacotes de arroz. O gerente desse supermercado comprou mais 17 pacotes.

Com quantos pacotes de arroz esse supermercado ficou no total?

- A) 18
- B) 42
- C) 52
- D) 53

05) (M031145H6) Observe abaixo a figura geométrica.



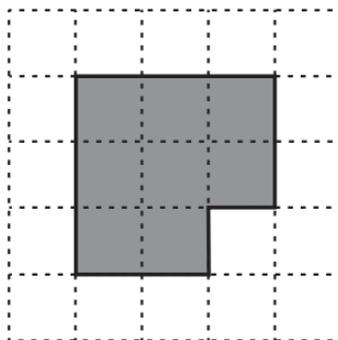
Quantos vértices essa figura geométrica tem?

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4

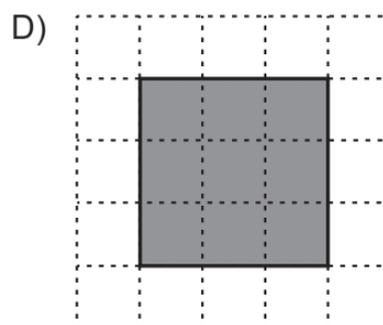
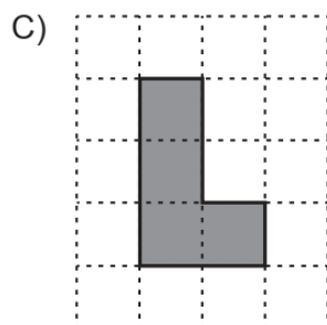
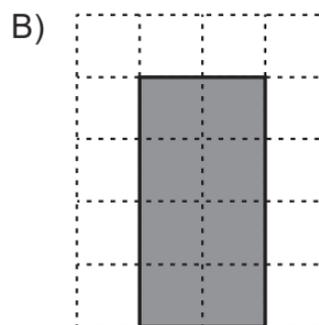
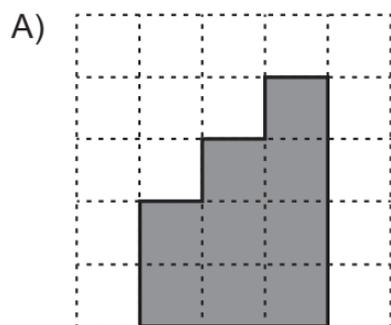
06) (M04583717) Luciana juntou R\$ 90,00 e comprou um liquidificador que custou R\$ 55,00. Quantos reais sobraram para Luciana depois dessa compra?

- A) 35 reais.
- B) 45 reais.
- C) 90 reais.
- D) 145 reais.

07) (M040724H6) Observe abaixo o desenho de uma figura geométrica.



A área dessa figura se assemelha a de qual figura geométrica?

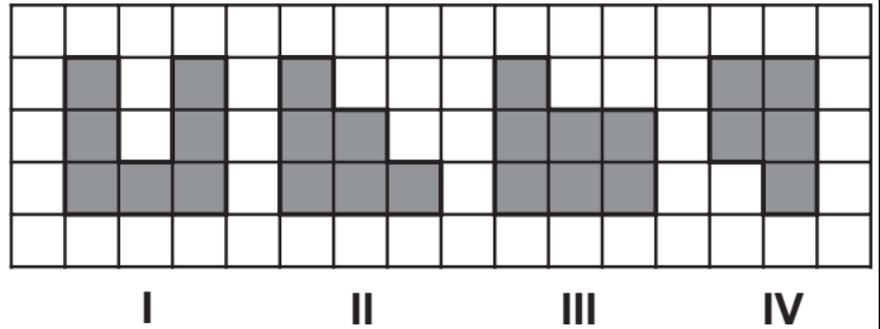


08) (M04050717) Poliana trabalha em uma loja de toalhas e dobrou 42 toalhas de banho. Anita, que também trabalha nessa loja, dobrou 69 toalhas de rosto.

Quantas toalhas Poliana e Anita dobraram no total?

- A) 27
- B) 69
- C) 111
- D) 112

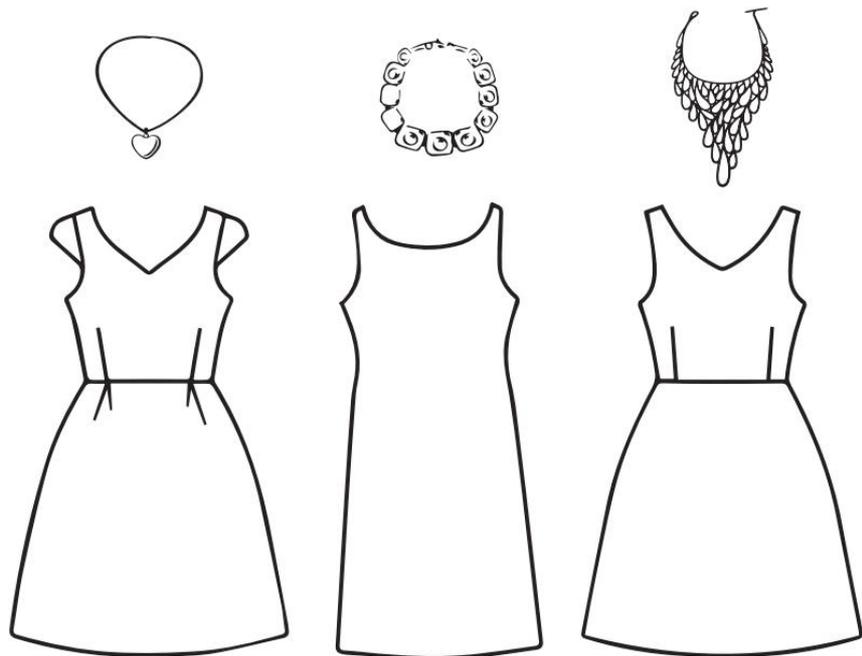
09) (M040770H6) Observe abaixo os desenhos das figuras geométricas.



Quais dessas figuras geométricas possuem a mesma área?

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

10) (M03002417) Observe abaixo os colares e os vestidos que Jordana tem.



Jordana poderá usar um colar e um vestido de cada vez.

De quantas maneiras diferentes é possível combinar os colares e os vestidos?

- A) 3
- B) 6
- C) 9
- D) 12

11) (M04539217) Observe abaixo os gatos de Letícia. Podemos ver, pelo registro da balança, que o primeiro gato está com 11 quilos e o segundo, com 12,5 quilos.



Qual é a massa aproximada, em quilos, desses dois gatos juntos?

- A) 11
- B) 23
- C) 114
- D) 136

12) (M04050817) Joana trabalha em uma padaria e lavou 24 xícaras de café com leite. Lauro, que também trabalha nessa padaria, lavou 17 copos de café.

Quantas louças Joana e Lauro lavaram no total?

- A) 7
- B) 17
- C) 40
- D) 41

13) (M03061317) Rosana tem 45 vidros de esmaltes. Porém, ela descartou 19 desses esmaltes, pois estavam vencidos.

Com quantos esmaltes Rosana ficou?

- A) 26
- B) 34
- C) 36
- D) 64

14) (M03052017) Observe, no quadro abaixo, a escrita por extenso de um número.

Dois mil quatrocentos e dezesseis

Qual é esse número?

- A) 216
- B) 416
- C) 2 406
- D) 2 416

15) (M03059017) Observe, no desenho abaixo, os nichos onde o dono de uma joalheria guarda as pedras preciosas.

	1	2	3	4
F				
G				
H				

Qual é a pedra preciosa que está no nicho G3?

A)



B)



C)



D)



- A) 502
- B) 512
- C) 612
- D) 617

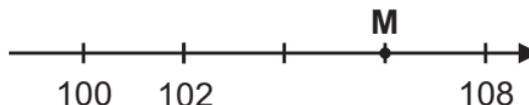
16) (M02006417) Observe os números no quadro abaixo.

23 – 35 – 302 – 3 120
-----------------------

Em qual desses números o algarismo 3 ocupa a ordem das centenas?

- A) 23
- B) 35
- C) 302
- D) 3 120

17) (M05020117) Observe a reta numérica abaixo, que está dividida em partes iguais.



Qual é o número que corresponde ao ponto M representado nessa reta?

- A) 107.
- B) 106.
- C) 105.
- D) 104.

18) (M020031E4) Carmen plantou 24 pés de alface em cada um dos 3 canteiros que têm em sua casa. Quantos pés de alface no total Carmen plantou?

- A) 27
- B) 48
- C) 62
- D) 72

19) (M050163H6) Lucas ganhou uma bicicleta há 4 meses atrás. Há quantos dias atrás Lucas ganhou essa bicicleta?

- A) 30.
- B) 40.
- C) 120.
- D) 150.

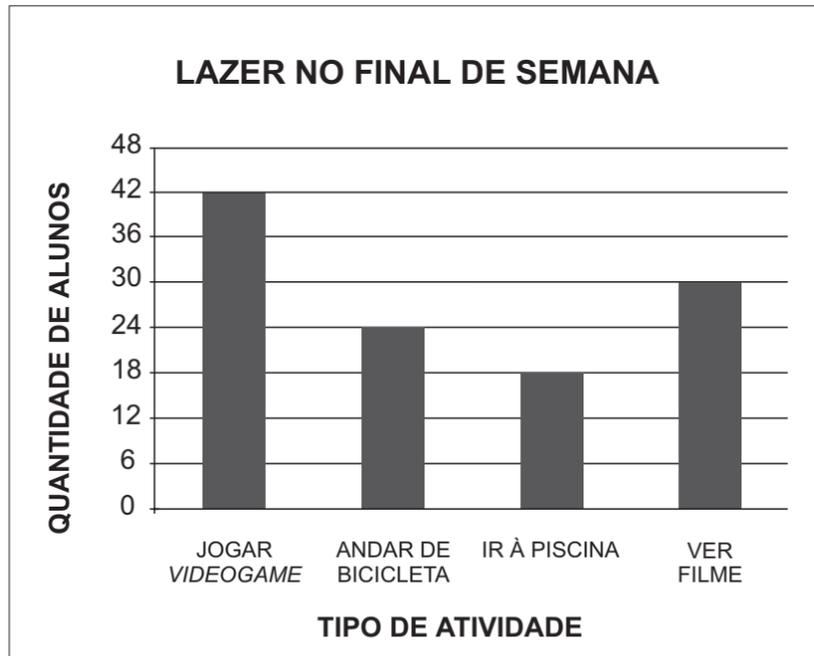
20) (M040061E4) Observe a operação abaixo.

$$10 \times 32$$

Qual é o resultado dessa operação?

- A) 32
- B) 42
- C) 230
- D) 320

21) (M020837H6) Observe abaixo o gráfico que apresenta o resultado de uma pesquisa feita por uma professora para saber qual o tipo de atividade seus alunos fazem no final de semana.



De acordo com esse gráfico, qual é a atividade que os alunos menos fazem no final de semana?

- A) ANDAR DE BICICLETA.
- B) IR À PISCINA.
- C) JOGAR VIDEOGAME.
- D) VER FILME.

22) (M010275E4) Marcos foi à padaria e comprou 7 biscoitos e 4 pães. Quantos biscoitos Marcos comprou a mais que pães?

- A) 3
- B) 7
- C) 10
- D) 11

23) (M050044G5) Observe, na tabela abaixo, a capacidade máxima das quatro salas de um cinema.

Salas do cinema	Quantidade de pessoas
Sala 1	235
Sala 2	332
Sala 3	254
Sala 4	287

De acordo com essa tabela, quantas pessoas cabem, no máximo, na sala 3 desse cinema?

- A) 235
- B) 254
- C) 287
- D) 332

24) (M051508E4) Observe abaixo os preços das roupas que Fernanda comprou em uma loja.

		
Saia R\$ 25,50	Vestido R\$ 50,00	Blusa R\$ 20,00

Quanto Fernanda pagou, no total, por essa compra?

- A) R\$ 50,00
- B) R\$ 75,50
- C) R\$ 95,00
- D) R\$ 95,50

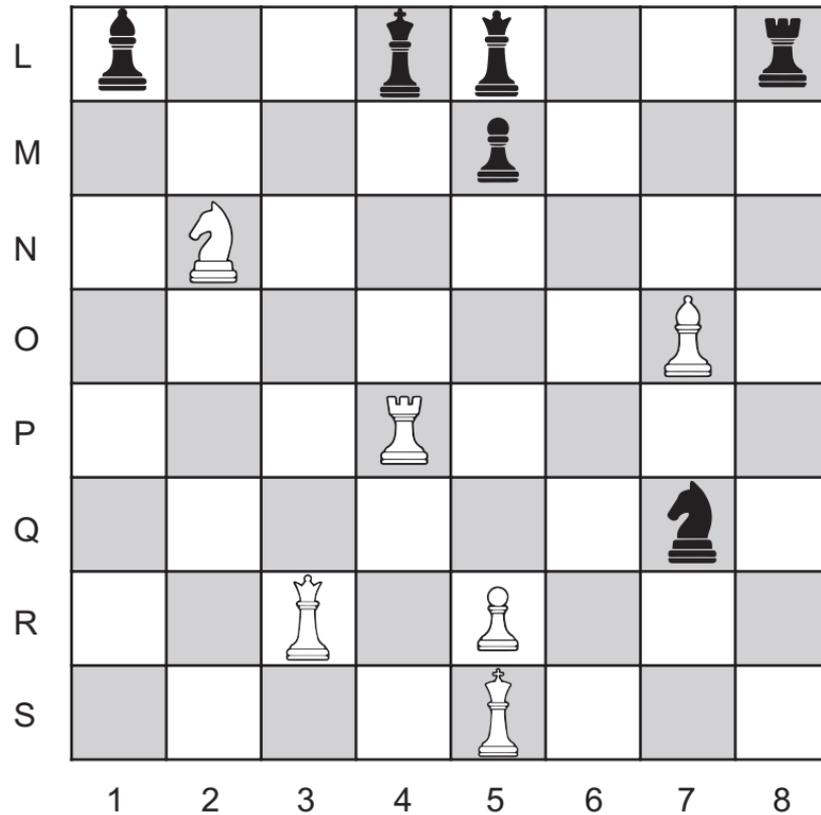
25) (M050038G5) Felipe cursou o ensino médio em 3 anos. Em quantos meses Felipe cursou o ensino médio?

- A) 36
- B) 30
- C) 15
- D) 12

26) (M050029G5) Fábio é dono de um mercado. Ele mandou fazer 1 209 folhetos com as promoções e os dividiu igualmente em 3 suportes na entrada do mercado. Quantos folhetos ficaram em cada suporte desse mercado?

- A) 34
- B) 43
- C) 304
- D) 403

27) (M050055G5) Observe abaixo a disposição das peças no tabuleiro de xadrez durante uma partida.



Qual é a peça do jogo localizada na posição (L,5) desse tabuleiro?

- A) 
- B) 
- C) 
- D) 

28) (M060018EJ) Observe o número no quadro abaixo.

9 028

Uma possível decomposição desse número é

- A)  $9 + 2 + 8$
- B)  $90 + 20 + 8$
- C)  $9\ 000 + 20 + 8$
- D)  $9\ 000 + 200 + 80$

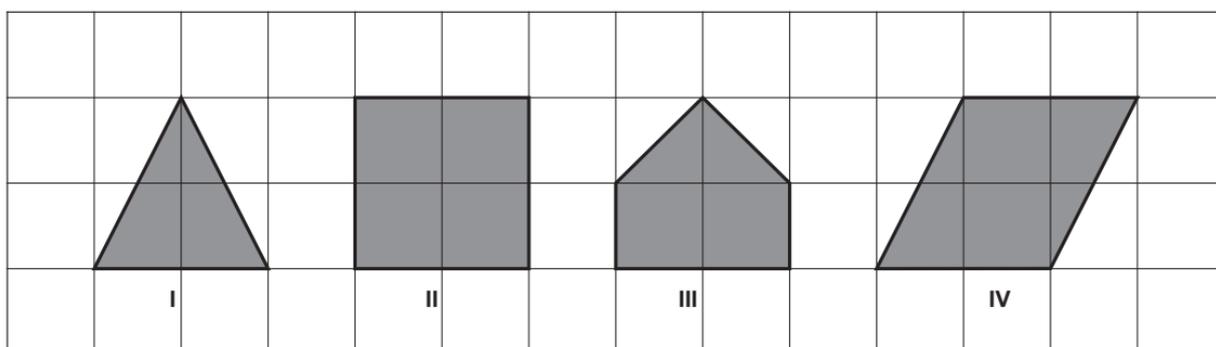
29) (M052187E4) Observe a conta abaixo.

$$64 \times 100$$

Qual é o resultado dessa conta?

- A) 64 000
- B) 6 400
- C) 640
- D) 64

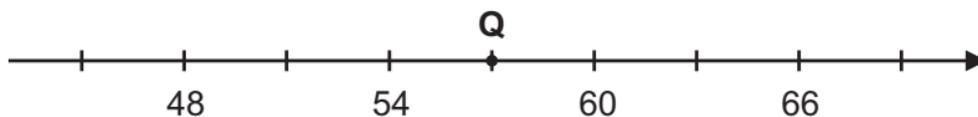
30) (M050036G5) Observe as figuras em cinza na malha quadriculada abaixo.



Qual dessas figuras é um triângulo?

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

31) (M060059G5) Observe a reta numérica abaixo. Ela está dividida em segmentos de mesma medida.



Qual é o número que o ponto Q representa nessa reta?

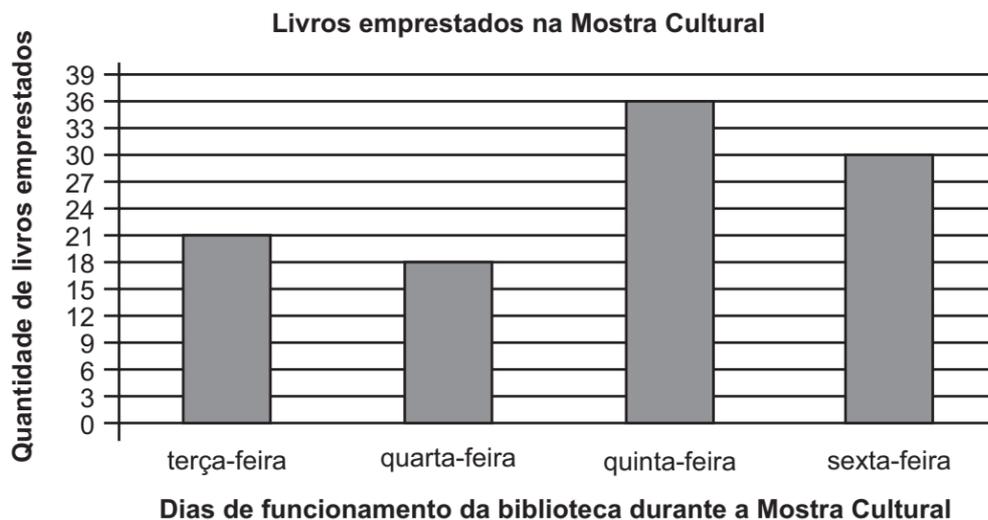
- A) 51
- B) 55
- C) 57
- D) 59

32) (M050234H6) Amanda viajou de férias e percorreu uma distância de 274 km para chegar à cidade onde seus pais moram.

Quantos metros Amanda percorreu para chegar à cidade de seus pais nessa viagem?

- A) 274
- B) 2 740
- C) 27 400
- D) 274 000

33) (M050094H6) Na semana da Mostra Cultural de uma escola, a bibliotecária anotou as quantidades de livros emprestados aos alunos, no período de terça a sexta-feira. Essas anotações estão apresentadas no gráfico abaixo.



De acordo com esse gráfico, o dia em que houve menos empréstimos de livros nessa biblioteca foi

- A) terça-feira.
- B) quarta-feira.
- C) quinta-feira.
- D) sexta-feira.

34) (M050025G5) Observe a conta no quadro abaixo.

$$906 + 594$$

Qual é o resultado dessa conta?

- A) 1 400
- B) 1 410
- C) 1 490
- D) 1 500

35) (M052258E4) Diego foi à banca de jornal e trocou as moedas abaixo por cédulas de R\$ 2,00.



Quantas cédulas de R\$ 2,00 ele recebeu nessa troca?

- A) 25
- B) 10
- C) 5
- D) 3

36) (M052286E4) Observe o número no quadro abaixo.

1 257
-------

Qual é o algarismo que ocupa a ordem das unidades de milhar nesse número?

- A) 1
- B) 2
- C) 5
- D) 7

37) (M050576ES) Danilo comprou 4 kg de feijão branco, 1,80 kg de feijão preto e 3,50 kg de feijão carioca, em uma mercearia.

Quantos quilogramas de feijão Danilo comprou ao todo nessa mercearia?

- A) 9,30
- B) 7,50
- C) 5,34
- D) 5,30

38) (M051812E4) Clarissa chegou ao salão de beleza às 13h15min e saiu às 16h25min.

Quanto tempo Clarissa ficou nesse salão de beleza?

- A) 2h10min
- B) 3h10min
- C) 3h40min
- D) 4h10min