

Simulados de Matemática

Apostila 3 – 5º ano

Elaboração Professor Luiz Carlos Melo

Blog: <http://www.desafiosmate.com.br/>

Escola: _____

Professor: _____ Turma: _____ Turno: _____

Aluno: _____

1. Vovó, diariamente me dá uma moeda de 0,25 centavos e eu guardo para comprar um boné novo. Após 4 semanas e 4 dias vou ter:

- a) R\$ 8,00
- b) R\$ 32,00
- c) R\$ 8,50
- d) R\$ 32,50

2. Tenho R\$ 5,00 e quero trocar por moedas de 0,05 centavos. Quantas moedas eu vou ficar?

- a) 5 moedas
- b) 150 moedas
- c) 50 moedas
- d) 100 moedas

3. Para a festinha do Dia das Mães na escola, foram encomendadas cinco centenas e meia de salgados e o triplo de docinhos. Qual a quantidade que foi encomendada de comida entre salgados e docinhos?

- a) 500 unidades
- b) 550 unidades
- c) 1.650 unidades
- d) 2.220 unidades

4. O número formado por, 21 centenas, 32 dezenas, e 99 unidades é:

- a) 2.519
- b) 2.619
- c) 2.019
- d) 2.299

5. Papai me dá mensalmente R\$ 50,00. Ele me disse que se eu passar de ano vou ganhar o dobro que ganho. A metade então será:

- a) R\$ 25,00
- b) R\$ 50,00
- c) R\$ 100,00
- d) R\$ 200,00

6. Quando nasci, mamãe tinha 19 anos. Em 2008, estou com 11 anos, conseqüentemente mamãe tem:

- a) 11 anos
- b) 19 anos
- c) 29 anos

d) 30 anos

7. Joana estuda na Escola Gerardo Rodrigues há 5 anos e meio. Quantos meses ela está estudando aqui?

- a) 5 meses e meio
- b) 60 meses
- c) 65 meses
- d) 65 meses e meio

8. Sabendo que: 1 caderno grande é a metade do caderno pequeno, 1 caneta de 2 cores é a metade de uma caneta comum e 1 borracha de 2 cores é a metade de uma borracha ponteira, responda: 3 cadernos pequenos, 2 canetas comuns e 1 borracha ponteira terão respectivamente:

48 folhas	Caderno grande
24 folhas	Caderno pequeno
3 cm	Caneta comum
6 cm	Caneta 2 cores
1 cm	Borracha ponteira
2 cm	Borracha 2 cores

- a) 48 folhas, 6 cm e 2 cm
- b) 24 folhas, 3 cm e 2 cm
- c) 72 folhas, 6 cm e 1 cm
- d) 36 folhas, 3 cm e 1 cm

9. Amanda nada 50 metros todos os dias. Ao final de um mês quantos quilômetros Amanda têm nadado?

- a) 2 km
- b) 3 km
- c) 1,5 km
- d) 2,5 km

10. Os alunos do 4º ano leram 785 livros em março e os alunos do 5º ano leram 909 livros. Quantos livros os alunos do 4º ano deveriam ter lido a mais para ter acompanhado o 5º ano?

- a) 184 livros
- b) 185 livros

Professor
Luiz Carlos Melo

Matemática Séries Iniciais:

<http://desafiosmate.com.br/material-professor-4-e-5-ano>

<https://desafiosmate.lojaintegrada.com.br/>

- c) 124 livros
- d) 125 livros

11. Para medir o comprimento do quadro da sala de aula Amanda, Carlos, José e Maria resolveram usar o próprio palmo. Amanda encontrou 15 palmos, Carlos 11 palmos, José 14 palmos e Maria 13 palmos. Qual deles tem o menor palmo?

- a) Maria
- b) José
- c) Amanda
- d) Carlos

12. Luana quer contornar a letra do seu nome em um cartaz. Cada lado do quadrado mede meio metro. Quantos metros de fita decorativa serão necessários para contornar a letra L de Luana?

- a) 5 metros
- b) 6 metros
- c) 12 metros
- d) 10 metros

13. Uma dúzia de ovos custa R\$ 1,60. Uma pessoa comprou duas dúzias de ovos e pagou com uma nota de R\$ 5,00. Portanto, ela deverá receber de troco:

- a) R\$ 1,80
- b) R\$ 3,00
- c) R\$ 2,80
- d) R\$ 2,00

14. Determine o próximo número de sequência:

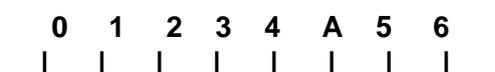
5 , 11 , 19 , 29 , 41 ,

- a) 51
- b) 53
- c) 55
- d) 57

15. Gabriela é mais alta que Júnior. Ela tem 142 centímetros. Quantos centímetros aproximadamente Júnior deve ter?

- a) 50 cm
- b) 81 cm
- b) 144 cm
- d) 136 cm

16. Na reta numerada, o ponto A representa o número:



- a) 4,0

- b) 5,0
- c) 4,5
- d) 3,5

17. Qual o número obtido calculando $2006 - 250 + 28$?

- a) 1756
- b) 1784
- c) 1728
- d) 2284

18. O resultado de 1.524×7 é:

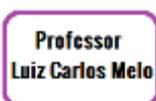
- a) 7.147
- b) 9.668
- c) 10.668
- d) 10.147

19. Gustavo Borges, nadador profissional brasileiro, quer nadar em menor tempo possível numa piscina que tem 50 metros de comprimento. Para nadar 1 km, ele tem de ir e voltar:

- a) 20 vezes
- b) 10 vezes
- c) 5 vezes
- d) 2 vezes

20. Pedro vende na feira cenouras a R\$ 1,00 por quilo e tomates a R\$ 1,10 por quilo. Certo dia ele se distraiu, trocou os preços entre si e acabou vendendo 100 quilos de cenouras e 120 quilos de tomates pelos preços trocados. Quanto ele deixou de receber por causa de sua distração?

- a) R\$ 1,00
- b) R\$ 2,00
- c) R\$ 4,00
- d) R\$ 5,00



Matemática Séries Iniciais:

<http://desafiosmate.com.br/material-professor-4-e-5-ano>

<https://desafiosmate.lojaintegrada.com.br/>

Escola: _____

Professor: _____ Turma: _____ Turno: _____

Aluno: _____

1. A capacidade de um avião é de 156 passageiros. Qual é a de 16 aviões iguais a esse?

- a) 1.496
- b) 2.569
- c) 2.496
- d) 2.596

2. Veja a quantidade de clientes que compraram no mercadinho de seu João de março a julho:

MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO
234	325	410	186	245

3. Qual a quantidade total de clientes nesse período?

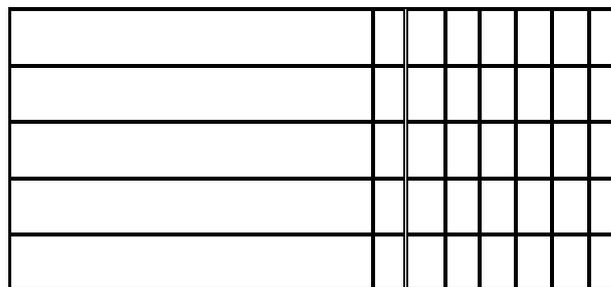
- a) 1.200 clientes
- b) 1.300 clientes
- c) 1.400 clientes
- d) 1.500 clientes

ABALOS SÍSMICOS NO BRASIL		
ANO	LOCAL	E. RICHTER (0 - 10)
1955	Serra do Tombador - MT	6,6
1980	Pacajús - CE	5,2
2007	Caraíbas - MG	4,9
2008	Alcântaras - CE	4,2

4. De acordo com a escala Richter o abalo sísmico mais forte foi no ano de:

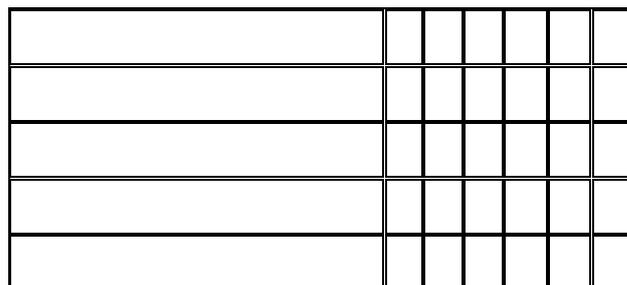
- a) 1955
- b) 1980
- c) 2007
- d) 2008

5. A parte destacada na malha quadriculada abaixo representa a marca do acampamento de Romeu. Cada lado do quadrinho mede 2 metros. Quantos metros de corda, Romeu usará para contornar seu acampamento?



- a) 18
- b) 22
- c) 28
- d) 32

6. As quatro paredes de um banheiro estão sendo cobertas com azulejos. Já foram colocados 76 azulejos. Quantos azulejos faltam para cobrir as quatro paredes?



- a) 11
- b) 18
- c) 34
- d) 44

7. Mariana está lendo o livro "O Conde de Monte Cristo" ele tem 1022 páginas, ela já leu 770. Quantas páginas faltam para Mariana terminar de ler o livro?

- a) 152
- b) 242
- c) 252
- d) 352

8. Leia a manchete de um jornal:

Professor
Luiz Carlos Melo

Matemática Séries Iniciais:

<http://desafiosmate.com.br/material-professor-4-e-5-ano>

<https://desafiosmate.lojaintegrada.com.br/>

Terça-Feira, 27 de março de 2008, 13:00

Até ontem, foram notificados pela secretaria de saúde 41.978 casos de DENGUE no Rio somente este ano.

O número de casos de dengue no Rio de acordo com a notícia acima foi de

- a) quatrocentos e dezenove mil e setenta e oito
- b) quatro mil novecentos e setenta e oito
- c) quarenta e um mil novecentos e setenta e oito
- d) quarenta e um mil e setenta e oito

9. Veja a manchete de um jornal:

De janeiro até o último dia 13/03, foram registrados 1.887 casos de dengue em Fortaleza, destes cerca de 840 casos foram em crianças e adolescentes, com até 19 anos.

De acordo com a notícia acima, quantos adultos tiveram DENGUE em Fortaleza de janeiro ao início de Março?

- a) 147 casos
- b) 947 casos
- c) 1027 casos
- d) 1047 casos

10. Qual o quociente de uma divisão exata em que o dividendo é 108 e o divisor é 12?

- a) 7
- b) 8
- c) 9
- d) 10

11. Em uma sala há 200 pessoas. Se $\frac{2}{5}$ são homens. Qual é a quantidade de mulheres que há na sala?

- a) 50 mulheres
- b) 25 mulheres
- c) 80 mulheres
- d) 120 mulheres
- e) 150 mulheres

12. Débora pesa $\frac{1}{5}$ a menos que Sueli, que pesa 75 kg. Quantos kg Débora pesa?

- a) 20 kg
- b) 70 kg
- c) 60 kg
- d) 50 kg
- e) 90 kg

13. Camila ganha R\$600,00. Ela gasta 25% com alimentação e $\frac{2}{3}$ com moradia. Com quanto ela ainda fica no bolso?

- a) R\$ 50,00
- b) R\$ 70,00
- c) R\$ 150,00
- d) R\$ 200,00
- e) R\$ 250,00

14. Um bolo foi dividido em oito pedaços iguais. Paulo comeu 3 pedaços do bolo. Que fração do bolo ele comeu e quanto ainda ficou?

- a) $\frac{3}{8}$ e $\frac{5}{8}$
- b) $\frac{3}{5}$ e $\frac{5}{8}$
- c) $\frac{5}{8}$ e $\frac{3}{8}$
- d) $\frac{3}{8}$ e $\frac{8}{5}$
- e) $\frac{3}{9}$ e $\frac{5}{3}$

15. Quantas horas têm $\frac{5}{8}$ de um dia?

- a) 10 horas
- b) 18 horas
- c) 20 horas
- d) 15 horas
- e) 25 horas

16. Quantos minutos tem $\frac{3}{4}$ de uma hora?

- a) 45 minutos
- b) 30 minutos
- c) 25 minutos
- d) 35 minutos
- e) 75 minutos

17. Flávia comprou uma televisão por R\$700,00. Ela deu 20% de entrada. Quanto restará ainda para ela pagar?

- a) R\$ 140,00
- b) R\$ 560,00
- c) R\$ 280,00
- d) R\$ 120,00
- e) R\$ 300,00

18. Se eu tiver um desconto de 20% no valor da compra de R\$ 45,00, quanto pagarei?

- a) R\$ 30,00
- b) R\$ 25,00
- c) R\$ 36,00
- d) R\$ 20,00
- e) R\$ 40,00

19. Quanto custa uma impressora de R\$600,00, cujo desconto é de 30%?

- a) R\$ 180,00
- b) R\$ 220,00
- c) R\$ 420,00
- d) R\$ 380,00
- e) R\$ 450,00

20. Quanto custa um som de R\$900, 00, cujo desconto é 20%?

- a) R\$180,00
- b) R\$ 720,00
- c) R\$ 560,00
- d) R\$ 650,00
- e) R\$ 800,00

Professor
Luiz Carlos Melo

Matemática Séries Iniciais:

<http://desafiosmate.com.br/material-professor-4-e-5-ano>

<https://desafiosmate.lojaintegrada.com.br/>

Escola: _____

Professor: _____ Turma: _____ Turno: _____

Aluno: _____

1. Na compra de um celular a prazo que custa R\$750,00, irei dar de entrada 40%. Quanto falta ainda pra pagar?
 - a) R\$ 300,00
 - b) R\$ 450,00
 - c) R\$ 540,00
 - d) R\$ 345,00
 - e) R\$ 750,00
2. Calcule os juros de uma aplicação de R\$ 300,00 à taxa de 3% a.m durante 7 meses?
 - a) R\$ 63,00
 - b) R\$ 73,00
 - c) R\$ 83,00
 - d) R\$ 90,00
 - e) R\$ 100,00
3. Apliquei um capital de R\$ 500,00 à taxa de 4% a.m, durante 3 meses. Quanto é o juros?
 - a) R\$ 50,00
 - b) R\$ 80,00
 - c) R\$ 60,00
 - d) R\$ 63,00
 - e) R\$ 73,00
4. Na minha conta poupança está depositado R\$ 200,00 à taxa de 1% a.m durante 8 meses. Quanto vou ter de juros?
 - a) R\$ 160,00
 - b) R\$ 1,60
 - c) R\$ 166,00
 - d) R\$ 16,00
 - e) R\$ 166,66
5. Qual é o juros de um capital de R\$ 800,00 à taxa de 20% a.m, durante um ano?
 - a) R\$ 1.390,00
 - b) R\$ 1.290,00
 - c) R\$ 1.920,00
 - d) R\$ 1.000,00
 - e) R\$ 150,00
6. Aplico um capital de R\$1.500,00 à taxa de 3% a.m durante 10 meses. Quanto vou ter de juros?
 - a) R\$ 450,00
 - b) R\$ 350,00
 - c) R\$ 550,00
 - d) R\$ 320,00
 - e) R\$ 70,00
7. Apliquei R\$ 100,00 à taxa de 3%a.m durante 5 meses . Qual é o juros?
 - a) R\$ 15,00
 - b) R\$ 115,00
 - c) R\$ 80,00
 - d) R\$ 50,00
 - e) R\$ 20,00
8. Obtive de juros R\$ 300,00 de um capital de R\$ 800,00. Qual é o montante?
 - a) R\$ 1.100,00
 - b) R\$ 1.200,00
 - c) R\$ 80,00
 - d) R\$ 830,00
 - e) R\$ 500,00
9. Durante 3 meses apliquei um capital de R\$ 350,00 que me rendeu de juros R\$ 150,00. Qual é o montante?
 - a) R\$ 500,00
 - b) R\$ 450,00
 - c) R\$ 850,00
 - d) R\$ 480,00
 - e) R\$ 435,00
10. Apliquei um capital de R\$ 2.000,00 e obtive de juros R\$ 500,00. Qual é o montante?
 - a) R\$ 3.500,00
 - b) R\$ 2.500,00
 - c) R\$ 5.200,00
 - d) R\$ 350,00
 - e) R\$ 360,00

Professor
Luiz Carlos Melo

Matemática Séries Iniciais:

<http://desafiosmate.com.br/material-professor-4-e-5-ano>

<https://desafiosmate.lojaintegrada.com.br/>

11. Um palácio começou a ser construído no ano 70 a.C. E foi concluído 65 anos depois. Em que ano ficou pronto?

- a) 65 a.C
- b) 65 d.C
- c) 5 d.C
- d) 5 a.C
- e) 10 a.C

12. O Do Carmo tem R\$ 250,00, na sua conta bancária. Se ele fizer uma retirada de R\$ 300,00, como ficará seu saldo?

- a) + R\$ 50,00
- b) - R\$ 50,00
- c) - R\$ 5,00
- d) + R\$ 3,00
- e) + R\$ 300,00

13. Um termômetro está marcando +10 graus. Se a temperatura cair 25 graus. Quantos graus marcará o termômetro?

- a) -15 graus
- b) +15 graus
- c) -10 graus
- d) +10 graus
- e) 0º grau

14. Em uma escola há 300 alunos. Foram transferidos 132 alunos e foram matriculados mais 15 alunos. A escola ficou com quantos alunos?

- a) 183 alunos
- b) 248 alunos
- c) 168 alunos
- d) 138 alunos
- e) 150 alunos

15. Uma maçã custa 0,15 centavos. 10 maçãs custam?

- a) R\$ 1,25
- b) R\$ 1,50
- c) R\$ 12,50
- d) R\$ 15,00
- e) R\$ 1,32

416. Comprei 20 pães por R\$2,00. Quanto custou cada pão?

- a) R\$ 0,22

b) R\$ 0,025

c) R\$ 0,20

d) R\$ 0,10

e) R\$ 0,12

17. Quantas horas têm duas semanas?

- a) 90 horas
- b) 336 horas
- c) 130 horas
- d) 168 horas
- e) 310 horas

18. Quantos segundos têm 3 horas?

- a) 3.000s
- b) 10.800s
- c) 3.600s
- d) 7150s
- e) 11.200s

19. A soma do cálculo $7.777+777+77$ é:

- a) 77.777
- b) 6.165
- c) 6.155
- d) 8.631
- e) 11.200

20. Cinco dias da semana representa que parte da fração?

- a) $\frac{3}{7}$
- b) $\frac{5}{7}$
- c) $\frac{1}{7}$
- d) $\frac{1}{7}$

Escola: _____

Professor: _____ Turma: _____ Turno: _____

Aluno: _____

1. Participei de uma reunião que começou às 8 horas e duraram 3 horas e 15 minutos. Em que horas acabou a reunião?

- a) 9 h e 15 min
- b) 10 h e 15 min
- c) 11 h e 15 min
- d) 12 h e 15 min
- e) 13 h e 35 min

2. Jéssica tinha no bolso R\$20,00 e pagou uma conta de R\$ 12,50. Com quanto Jéssica ficou no bolso?

- a) R\$ 11,50
- b) R\$ 12,50
- c) R\$ 7,50
- d) R\$ 20,00
- e) R\$ 30,00

3. Letícia tem R\$500,00 e Juliana tem R\$300,00. Quanto Letícia tem a mais que Juliana?

- a) R\$ 200,00
- b) R\$ 300,00
- c) R\$ 400,00
- d) R\$ 500,00
- e) R\$ 30,00

4. André tem 100 figurinhas e Julia tem 50 figurinhas. Quantas figuras têm os dois juntos?

- a) 50 figurinhas
- b) 100 figurinhas
- c) 150 figurinhas
- d) 200 figurinhas
- e) 20 figurinhas

5. Bruna comeu $\frac{1}{4}$ de um bolo e Sarah comeu $\frac{1}{5}$ do mesmo bolo. Que fração representa as partes do bolo que Bruna e Sarah comeram juntas?

- a) $\frac{4}{2}$
- b) $\frac{2}{9}$
- c) $\frac{3}{4}$
- d) $\frac{9}{20}$

e) $\frac{1}{2}$

6. Um gato come um rato em 1 minuto. 100 gatos comem 100 ratos em quantos minutos?

- a) 1 minuto
- b) 2 minutos
- c) 50 minutos
- d) 100 minutos
- e) 150 minutos

7. Uma latinha de refrigerante contém 300 ml. Sete latinhas contêm?

- a) 1200 ml
- b) 2100 ml
- c) 1900 ml
- d) 700 ml
- e) 3000 ml

8. Larissa tem 50 cédulas de cinco reais. Qual é a quantia que Larissa tem?

- a) R\$ 200,00
- b) R\$ 250,00
- c) R\$ 280,00
- d) R\$ 300,00

9. Um restaurante tem 03 mesas. Em cada mesa há 06 cadeiras. Quantas cadeiras há no restaurante?

- a) 12
- b) 18
- c) 24
- d) 42

10. Um time de vôlei é formado por 6 jogadores. Quantos times podem ser formados com 42 jogadores?

- a) 6 times
- b) 7 times
- c) 8 times
- d) 9 times

11. Para construir uma casa o pedreiro leva 8 meses. Quantos dias ele demora?

- a) 90
- b) 150
- c) 240
- d) 120

12. Tailane tem de guardar 100 bananas em 10 caixas. Cada caixa deve ficar com a mesma quantidade de bananas. Quantas bananas a Tailane deve colocar em cada caixa?

- a) 10
- b) 15
- c) 20
- d) 25

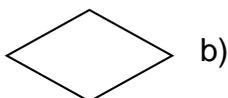
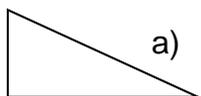
13. (D21) Mercedes pesava 64,15 quilos. Fez um regime e emagreceu 2,5 quilos. Qual é o seu peso atual?

- a) 60,15 quilos
- b) 61,65 quilos
- c) 61,70 quilos
- d) 70,17 quilos

14. (D24) Comi 0,9 de uma melancia. Qual é a fração que representa esta parte?

- a) $\frac{1}{2}$
- b) $\frac{3}{4}$
- c) $\frac{9}{10}$
- d) $\frac{2}{5}$

15. Um artesão construiu um porta-retratos cuja moldura e um quadrilátero que tem todos os lados de mesmo comprimento. Qual das figuras abaixo tem o formato do porta-retratos?



16. (D6) Ronaldo tem 1,83m de altura; Oscar tem 1,95m; Lucas é mais alto que Ronaldo e mais baixo que Oscar. A altura de Lucas, em metros pode ser:

- a) 1,82
- b) 1,83
- c) 1,92
- d) 1,95

17. (D7) A distância da escola à casa de Beatriz é de 2,5 km. Quantos metros ela anda até chegar em casa?

- a) 25m
- b) 250m
- c) 2.500m
- d) 25.000m

18. (D13) A extensão territorial do município de Cariri é de, aproximadamente, 1.253 km². O número 1.253 possui quantas centenas?

- a) 1
- b) 25
- c) 253
- d) 1.253

19. (D8) Uma partida de tênis tem duração de 1 hora e meia. Em quantos minutos é disputada a partida?

- a) 90 min
- b) 60 min
- c) 70 min
- d) 80min

20. (D19) Carlos e Paulo trabalham juntos na mesma empresa. Carlos ganha 1.680 reais por mês e Paulo ganha 2.160 reais. Quantos reais, Paulo ganha a mais que Carlos?

- a) 420 reais
- b) 480 reais
- c) 1.420 reais
- d) 1.520 reais

Escola: _____

Professor: _____ Turma: _____ Turno: _____

Aluno: _____

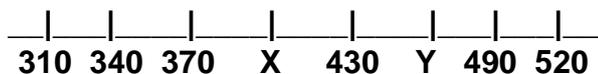
1. (D20) O teclado de um computador está organizado em 5 linhas e 13 colunas. Quantas teclas existem no teclado do computador?

- a) 63
- b) 64
- c) 65
- d) 66

2. (D16) O número 6.438 pode ser escrito na forma:

- a) $6 \times 1000 + 4 \times 100 + 3 \times 10 + 8 \times 1$
- b) $6 \times 100 + 4 \times 100 + 3 \times 10 + 8 \times 1$
- c) $6 \times 1000 + 4 \times 10 + 3 \times 10 + 8 \times 1$
- d) $6 \times 1000 + 4 \times 1000 + 3 \times 100 + 8 \times 10$

3. (D14) Maria desenhou uma reta numerada, mas esqueceu de colocar números.



As letras X e Y correspondem respectivamente aos números:

- a) 410 e 440
- b) 420 e 450
- c) 430 e 460
- d) 400 e 460

4. (D25) No supermercado Lagoa Paulo tem 20 pontos e Mário conseguiu 6,4 pontos. Quantos pontos Paulo têm a mais que Mário?

- a) 12,6
- b) 13,6
- c) 14,6
- d) 15,6

5. (D15) Nas turmas de 5º Ano das escolas municipais de Sobral estudam mais de 3.836 alunos.

- a) 3 centenas de milhar, 8 centena, 3 dezenas e 6 unidades.

b) 3 dezenas de milhar, 8 centena, 3 dezenas e 6 unidades.

c) 4 unidades de milhar, 8 centena, 3 dezenas e 6 unidades.

d) 3 unidade de milhar, 8 centenas, 3 dezenas e 6 unidades

6. (D23) Se um pãozinho custa R\$ 0,20 e o litro de leite custa R\$ 1,70. Comprando 5 pães e 1 litro de leite, irei pagar:

- a) R\$ 2,70
- b) R\$ 2,60
- c) R\$ 2,50
- d) R\$ 2,40

7. (D27) A tabela mostra as distâncias, em quilômetros entre algumas capitais do estado e a capital do país, Brasília.

Porto Alegre- Brasília	2.13 6
Vitória – Brasília	965
São Paulo- Brasília	1.10 0
Natal – Brasília	2.59 1
Belém – Brasília	2.10 8

A capital mais próxima de Brasília é:

- a) Belém
- b) Natal
- c) São Paulo
- d) Vitória

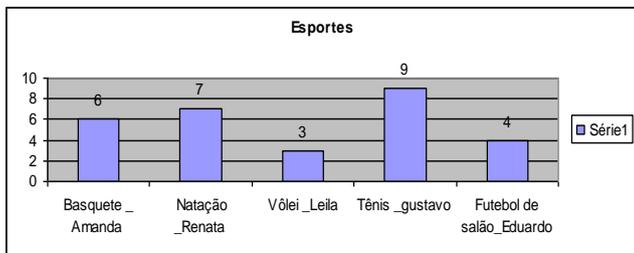
8. (D28) Laís fez uma pesquisa com 5 pessoas que praticam esportes diferentes para saber quantas horas por semana elas praticam seu esporte. O resultado da pesquisa está registrado no gráfico abaixo:

Professor
Luiz Carlos Melo

Matemática Séries Iniciais:

<http://desafiosmate.com.br/material-professor-4-e-5-ano>

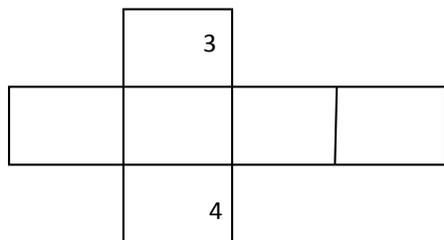
<https://desafiosmate.lojaintegrada.com.br/>



Quem pratica esporte durante mais tempo por semana é:

- a) Eduardo
- b) Renata
- c) Gustavo
- d) Amanda

9. (D2) Os alunos da 4^o Série estão montando um cubo para fazer um dado para a aula de matemática. Eles utilizam o molde abaixo, onde os números 3 e 4 representam duas de suas faces paralelas.



Sabendo que no dado a soma dos números em duas faces paralelas quaisquer totaliza sempre 7, que algarismos deverá estar escritos nas faces vazias?

- a)

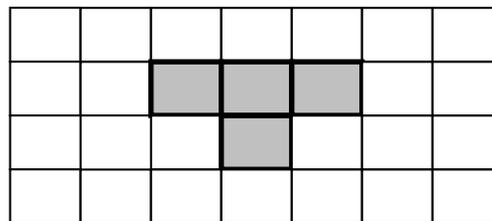
1	2	5	6
---	---	---	---
- b)

2	1	6	5
---	---	---	---
- c)

2	5	1	6
---	---	---	---
- d)

1	2	6	5
---	---	---	---

10. (D11) A parte destacada, na malha quadriculada abaixo, representa uma figura na bandeira da escola de João. Cada lado do quadradinho mede 1 metro



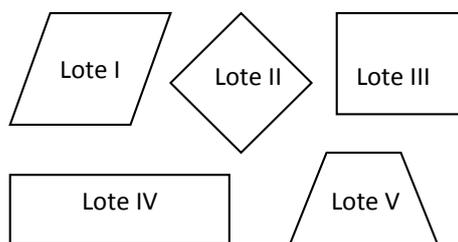
Quantos metros de fita serão necessários para contornar essa figura?

- a) 4
- b) 6
- c) 8
- d) 10

11. (D18) Dividindo-se 528 por 12 obtém-se:

- a) 527
- b) 528
- c) 525
- d) 529

12. (D4) Uma imobiliária está vendendo 5 lotes em diferentes formatos, como representado abaixo:



O lote que tem apenas um par de lados paralelos é o de:

- a) I
- b) IV
- c) III
- d) V

13. (D9) Uma peça de teatro teve início às 16 horas e 15 minutos. Se a peça tem duração de 2 horas, Podemos afirmar que terminou às:

- a) 17 horas e 15 minutos
- b) 18 horas e 15 minutos
- c) 19 horas e 15 minutos
- d) 20 horas e 15 minutos

14. (D24) Paulo ganhou 28 livros. Já arrumou em sua estante $\frac{2}{4}$ dos livros. Quantos livros, Fernando já arrumou?

- a) 15
- b) 14
- c) 17
- d) 16

15. (D26) A escola tem no total, 600 alunos. Somente 8% faltaram á festa. Quantos alunos compareceram á festa?

- a) 500
- b) 520
- c) 550
- d) 552

16. (D9) O programa mais você rede Globo começa ás 8h 10 minutos e termina 9 h e 30 minutos. Quantas horas duraram, o programa mais você na rede Globo?

- a) 1h e 30 min.
- b) 1h e 40 min.
- c) 1h e 10 min.
- d) 1h e 20 min.

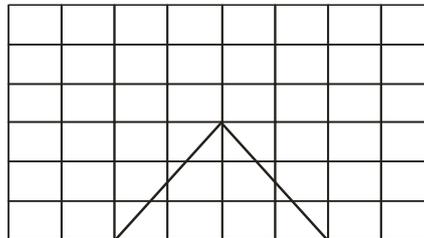
17. (D8) Pedro gosta muito de viajar, ele fez uma viagem que durou 2 anos e 26 dias. Quantos dias duraram a viagem de Pedro?

- a) 701 dias
- b) 700 dias
- c) 756 dias
- d) 750 dias

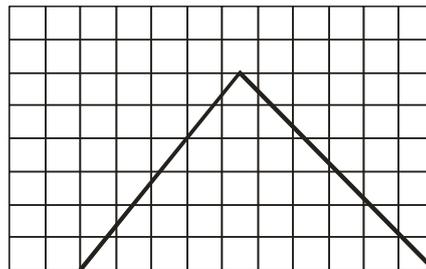
18. (D13) A extensão territorial do município de Juazeiro é de aproximadamente, 3.200 km². O número 3.200 possui quantas centenas?

- a) 2
- b) 32
- c) 320
- d) 3.200

19. (D5) Para o Natal da escola José Inácio, os professores de matemática fizeram um diagrama na malha quadriculada de uma árvore de natal.



Porém as coordenadoras e o diretor acharam a árvore de natal pequena. Então decidiram aumentar o tamanho da árvore de natal.



Para o novo projeto as dimensões foram:

- a) Dividas por 4
- b) Dividas por 2
- c) Multiplicadas por 2
- d) Multiplicadas por 4

20. (D7) Para Ângela ir de sua casa até o trabalho ela caminha 2100 metros. Quantos quilômetros, Ângela percorre?

- a) 2,1km
- b) 21 km
- d) 12 km
- c) 0,21km

Escola: _____

Professor: _____ Turma: _____ Turno: _____

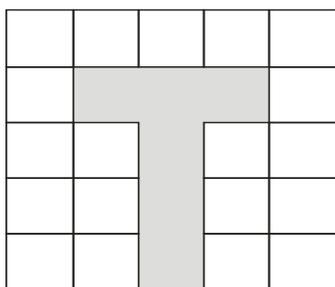
Aluno: _____

1. (D6) Sabendo que a borracha tem 5cm. Quantos cm mede o lápis abaixo?



- a) 20
- b) 30
- c) 15
- d) 10

2. (D12) Em uma fachada, uma loja cobriu com azulejos a inicial do nome do dono. Cada quadrinho corresponde a um azulejo.



Quantos azulejos faltam para completar a letra (T) na figura?

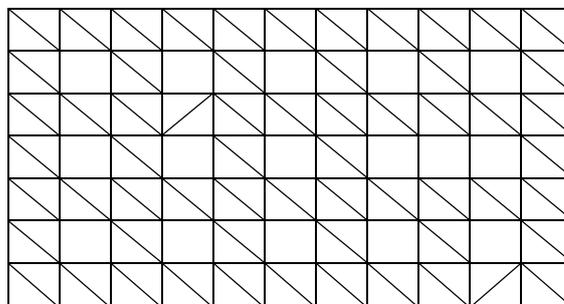
- a) 5
- b) 6
- c) 7
- d) 8

3. Qual é o número obtido calculando $2007 - 207 + 27 - 2$?

- a) 2225
- b) 1725
- c) 1829
- d) 1789
- e) 1825

4. O piso de uma cozinha foi revestido de ladrilhos brancos e pretos, conforme a figura. Cada ladrilho branco custou R\$3,00 e cada

ladrilho preto custou R\$4,00. Quanto foi gasto na compra dos ladrilhos?



- a) R\$ 293,00
- b) R\$ 393,00
- c) R\$ 239,00
- d) R\$ 303,00
- e) R\$ 339,00

5. Qual das expressões abaixo tem como resultado um número par?

- a) $7 \times 5 \times 11 \times 13 \times 2$
- b) $(2005 - 2003) \times (2004 + 2003)$
- c) $(7 + 9 + 11 + 13 + 15 + 17)$
- d) $5 + 3 + 15 + 7 + 38$
- e) $3 \times 5 + 7 \times 9 + 11 \times 13$

6. O ângulo obtuso mede:

- a) 90°
- b) 180°
- c) $<90^\circ$
- d) $>90^\circ$
- e) 360°

7. O instrumento usado para traçar circunferência é:

- a) régua
- b) transferidor
- c) compasso
- d) esquadro
- e) fita métrica

8. O polígono que tem 5 lado é um:

- a) hexágono

- b) eneágono
- c) pentágono
- d) octógono
- e) heptágono

9. Numa fração própria o numerador é:

- a) maior que o denominador
- b) menor que o denominador
- c) igual ao denominador
- d) é um número par
- e) é um número ímpar

10. Menor número primo, que também é par:

- a) 0
- b) 1
- c) 2
- d) 3
- e) 5

11. O resultado da fração $\frac{3}{4} + \frac{5}{5}$ terá como resultado uma fração:

- a) aparente
- b) própria
- c) imprópria
- d) equivalente
- e) irredutível

12. A fração equivalente a $\frac{6}{12}$ é:

- a) $\frac{18}{24}$
- b) $\frac{12}{36}$
- c) $\frac{30}{60}$
- d) $\frac{3}{2}$
- e) $\frac{2}{6}$

13. M.M.C. das frações $\frac{5}{7} + \frac{3}{9}$ é:

- a) 36
- b) 63
- c) 9
- d) 7
- e) 49

14. O resultado da expressão numérica $\{20 - [8 \times (5 - 3)] : 4\}$:

- a) 15
- b) 5
- c) 6
- d) 16
- e) 28

15. Quantas faces tem um cubo?

- a) 4
- b) 8
- c) 3
- d) 6
- e) 5

16. O número de vértices de uma pirâmide de base quadrada é:

- a) 6
- b) 5
- c) 7
- d) 4
- e) 8

17. O perímetro de um terreno que tem 15 metros de frente por 11 metro de fundo é:

- a) 165 m²
- b) 26 m²
- c) 4 m²
- d) 36 m²
- e) 156 m²

18. Aritamiza está caminhando numa pista que tem 1 278 metros. Ela vai dar 6 voltas, mas já caminhou 2 648 metros. Quantos metros ainda faltam para completar a caminhada?

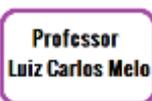
- a) 5.020
- b) 4.450
- c) 5..420
- d) 4.020
- e) 2.045

19. Calculando $\frac{1}{5}$ de 30 é:

- a) 4
- b) 6
- c) 7
- d) 8
- e) 9

20. Mauro Sérgio comprou um bolo, dividiu em 28 pedaços iguais e serviu aos 20 colegas de sala, a representação reduzida desta fração é:

- a) $\frac{20}{12}$
- b) $\frac{5}{7}$
- c) $\frac{28}{20}$
- d) $\frac{7}{5}$
- e) $\frac{10}{16}$



Matemática Séries Iniciais:

<http://desafiosmate.com.br/material-professor-4-e-5-ano>

<https://desafiosmate.lojaintegrada.com.br/>

Escola: _____

Professor: _____ Turma: _____ Turno: _____

Aluno: _____

1. O que representa o algarismo 8 no número 5832?

- a) 8 dezenas ou 80 unidades
- b) 8 unidades ou 8 dezenas
- c) 8 centenas ou 800 unidades
- d) 8 centenas e 8 unidades

2. Observe o número 3470. Respectivamente ele é?

- a) 3 centenas de milhar, 4 dezenas e 7 unidades
- b) 3 dezenas de milhar, 4 centenas e 7 unidades
- c) 3 unidades de milhar, 4 centenas e 7 unidades
- d) 3 unidades de milhar, 4 dezenas e 7 unidades

3. O número formado pelo algarismo 3,4,6,2 no qual o valor potencial do 3 é 30, do 4 é 4.000, do 6 é 6 e do 2 é 200 é?

- a) 4236
- b) 3462
- c) 2643
- d) 32464. Um garoto completou 1.960 bolinhas de gude em sua coleção. Esse número é composto por:
 - a) 1 unidade de milhar, 9 dezenas e 6 unidades.
 - b) 1 unidade de milhar, 9 centenas e 6 dezenas.
 - c) 1 unidade de milhar e 60 unidades.
 - d) 1 unidade de milhar e 90 unidades.

5. A professora de Marcos pediu para ele decompor um número e ele fez o seguinte:

$$4 \times 1000 + 3 \times 10 + 5 \times 1$$

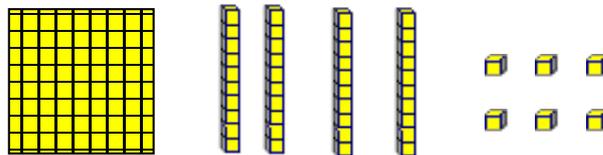
Qual foi o número pedido?

- a) 4035
- b) 4305
- c) 5034
- d) 5304

6. A escola do Beto tem 1.357 alunos. O algarismo 7 deste número representa a quantidade de:

- a) unidades.
- b) dezenas.
- c) centenas.
- d) milhares.

7. Observe o material dourado. O número representado é:



- a) 1.406.
- b) 1.046.
- c) 146.
- d) 106.

8. No número 34, o 3 equivale a:

- a) 3.
- b) 34.
- c) 30.
- d) 300.

9. Um número tem 9 unidades de milhar, 1 centena, 3 dezenas e 8 unidades. Este número é:

- a) 9.013
- b) 9.038
- c) 9.108
- d) 9.138

10. O valor do note book é:



← R\$ 1.895

- a) mil e oitocentos reais
- b) mil oitocentos e cinco reais
- c) mil oitocentos e noventa reais
- d) mil oitocentos e noventa e cinco reais

11. A biblioteca da escola de Juca tem 2.745 livros. O algarismo 7 deste número representa a quantidade de:

- a) unidades.
- b) dezenas.
- c) centenas.
- d) milhares

12. (D17) Os estudantes cearenses estão entre os melhores do Brasil em Matemática. Com 08 anos de

Professor
Luiz Carlos Melo

Matemática Séries Iniciais:

<http://desafiosmate.com.br/material-professor-4-e-5-ano>

<https://desafiosmate.lojaintegrada.com.br/>

idade eles já efetuam corretamente esta subtração: 6439 – 1981, que tem como resultado:

- a) 4458 b) 4485
c) 5458 d) 5558.

13. (D18) Depois que aprende a multiplicar o aluno não quer mais parar de fazer continhas. Então o professor sempre deixa uma no quadro para que os alunos resolvam quando retornarem do recreio. Qual das opções abaixo e o resultado da operação de hoje?

$$\begin{array}{r} 4798 \\ \times 46 \\ \hline \end{array}$$

- a) 210708
b) 219708
c) 220708
d) 229708

14. (D19) Uma companhia fornecedora de água cobra R\$ 10,00 por mês referente a taxa do serviço. A fim de conscientizar a população para um melhor uso da água ela oferece algumas condições de consumo.

- Se o cliente gastar até 10m^3 (10 mil litros de água) terá um desconto de R\$ 2,00 em sua conta mensal.

- Se o cliente gastar mais de 10m^3 (dez mil litros de água) terá um aumento de R\$ 3,00 por cada m^3 que ultrapassou o limite de 10m^3 . Dona Dondoca gastou 10m^3 em JANEIRO, 12m^3 em FEVEREIRO e 8m^3 em MARÇO. Assim, ela pagou pelos três meses de consumo:

- a) R\$ 34,00 b) R\$ 32,00
c) R\$ 30,00 d) R\$ 29,00

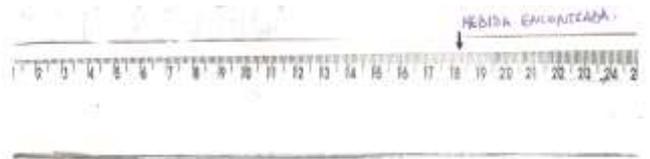
15. (D20) Para apresentação do Dia 07 de setembro foram convocados alguns soldados do Tiro de Guerra de Sobral. Ao chegar ao Arco do Triunfo eles ficaram parados em disposição retangular para cumprimentar os expectadores. Sabendo que na fila da frente era possível contar 10 soldados, que nas filas de cada um dos lados podia-se contar 8 soldados e que nenhuma fila estava incompleta, o numero de soldados no evento é:

- a) 18 soldados
b) 36 soldados
c) 40 soldados
d) 80 soldados.

16. (D21) Nas avaliações de agosto Fafa tirou 8,5 em Matemática. A forma fracionaria correspondente a esse numero é:

- a) $\frac{86}{10}$
b) $\frac{5}{8}$
c) $\frac{8}{5}$
d) $\frac{85}{100}$

17. (D22) Dudu mediu a mão de seu pai com a régua abaixo, que indica a medida encontrada pelo menino. Que medida e essa?



- a) 17,2cm b) 17,7cm
c) 18,2cm d) 18,7cm.

18. (D23) Em abril de 2008 era possível comprar com R\$ 10,00 1 caixa grande de chocolate por R\$ 6,50 e uma pequena por R\$ 3,50. Se em julho do mesmo ano o preço da caixa grande tivesse aumentado em R\$ 0,45 e o da pequena em R\$ 0,35 quanto seria necessário para comprar as duas caixas de chocolate?

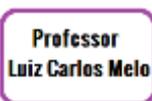
- a) R\$ 10,00 b) R\$ 10,70
c) R\$ 10,80 d) R\$ 10,90.

19. (D24) O time de FUTSAL da Escola caminho do Saber e composto por 12 jogadores dos quais 3 são esquerdos, ou seja, chutam com a perna esquerda. A fração que representa os jogadores esquerdos e

- a) $\frac{3}{9}$
b) $\frac{12}{3}$
c) $\frac{9}{12}$
d) $\frac{1}{4}$

20. (D2) Leleca comprou 2,5m de fita para fazer uma decoração no seu quarto. Ao chegar em casa percebeu que na verdade precisava de 6,4m de fita. Assim, quantos metros de fita a menina precisa comprar para concluir o serviço?

- a) 3,9 m
b) 4,9 m
c) 7,9 m
d) 8,9 m



Matemática Séries Iniciais:

<http://desafiosmate.com.br/material-professor-4-e-5-ano>

<https://desafiosmate.lojaintegrada.com.br/>

Escola: _____

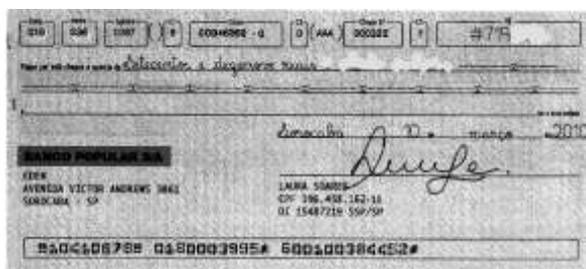
Professor: _____ Turma: _____ Turno: _____

Aluno: _____

1. (D26) Zé do Banjo e motorista da CEASA e trouxe de Fortaleza para Sobral 800 melancias. Ao chegar em Sobral verificou que 25% das melancias quebraram-se no caminho. Podemos afirmar que a quantidade de melancias quebradas e:

- a) 100
- b) 200
- c) 600
- d) 700

2. (D15) Laura vai ao banco trocar o cheque abaixo.



A decomposição do número que aparece no cheque é:

- a) $7 \times 10 + 1 \times 100 + 6 \times 10$
- b) $7 \times 100 + 1 \times 10 + 9$
- c) $7 \times 10 + 1 \times 100 + 9 \times 10$
- d) $7 \times 1000 + 19 \times 100 + 9$

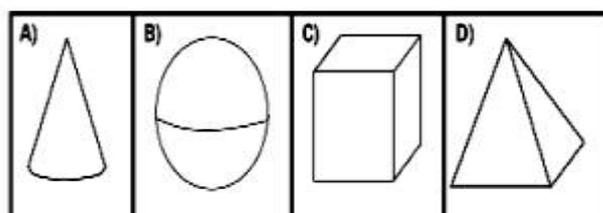
3. (D7) Leia a notícia:

De 1º de janeiro até 31 de março de 2009 choveu no Ceará 575 milímetros, muito acima da média histórica do Estado nesse período, que é de 460 milímetros. Foi o mês mais chuvoso dos últimos 22 anos, segundo a Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos. (FUNCEME).

De acordo com a notícia, a diferença entre quantidade de chuvas de 2009 e a media histórica é, de:

- a) 115 milímetros
- b) 125 milímetros
- c) 1025 milímetros
- d) 1035 milímetros

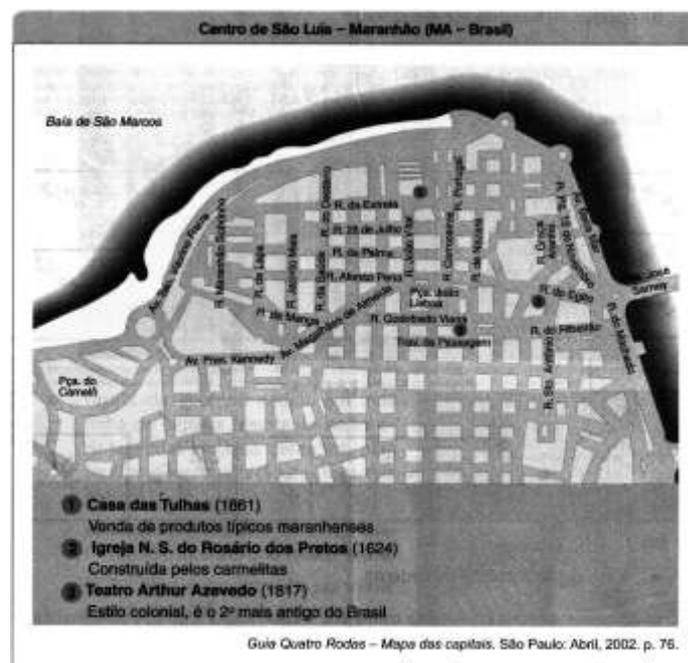
4. (D2) Vitor gosta de brincar de construtor. Ele pediu para sua mãe comprar blocos de madeira com superfícies arredondadas. A figura abaixo mostra os blocos que estão à venda.



Quais dos blocos acima mãe de Victor poderá comprar?

- a) A e C
- b) A e B
- c) B e D
- d) C e D

Observe o mapa:



5. (D1) Que trajeto poderia fazer uma pessoa que saísse da Casa das Tulhas e fosse até a igreja Nossa Senhora do Rosário dos Pretos?

- a) Seguir á esquerda na rua da estrela até a Rua de Nazaré. Seguir pela Rua de Nazaré e entrar a esquerda na Rua do Egito.

Professor
Luiz Carlos Melo

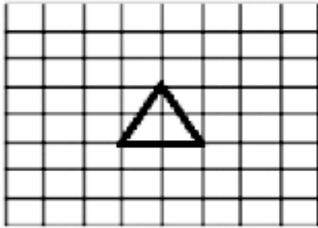
Matemática Séries Iniciais:

<http://desafiosmate.com.br/material-professor-4-e-5-ano>

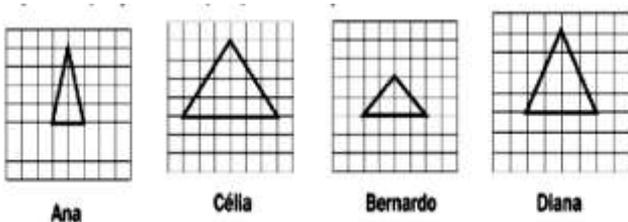
<https://desafiosmate.lojaintegrada.com.br/>

- b) Seguir a direita pela Rua da Estrela, entrar a esquerda pela Rua do Desterro. Seguir ate a Av. Magalhães de Almeida.
- c) Seguir a esquerda na Rua da Estrela, virar a direita na Rua Nazaré e a esquerda na rua Afonso Pena.
- d) Seguir a direita na Rua da Estrela virar a esquerda na rua Jacinto Maia.

6. (D5) A figura abaixo foi dada para os alunos e algumas crianças resolverem ampliá-las.



Veja as ampliações feitas por quatro crianças.



Quem ampliou corretamente a figura?

- a) Ana
b) Bernardo
c) Célia
d) Diana

7. (D7) A distancia da escola de João à sua casa é de 2,5 Km. A quantos metros corresponde essa distancia?

- a) 25 m
b) 250 m
c) 2.500 m
d) 25.000 m

8. (D18) Dividindo-se 228 por 12 obtém-se:

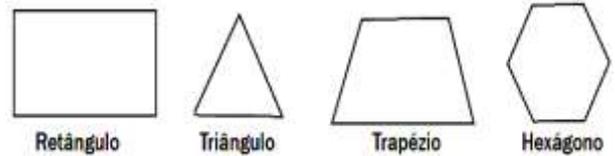
- a) 19
b) 21
c) 109
d) 216

9. (D17) O resultado de $543 + 956$ é:

- a) 1499
b) 1500
c) 1630

d) 1700

10. (D4) Abaixo, estão representados quatro polígonos.



Qual dos polígonos mostrados possui exatamente 2 lados paralelos e 2 lados não paralelos?

- a) Retângulo
b) Triângulo
c) Trapézio
d) Hexágono

11. (D23) Marquinho ganhou de sua mãe uma cédula de R\$ 5,00, duas de R\$ 2,00 e três moedas de R\$ 0,25 o que dá um total de:

- a) R\$ 7,25
b) R\$ 7,75
c) R\$ 9,25
d) R\$ 9,75

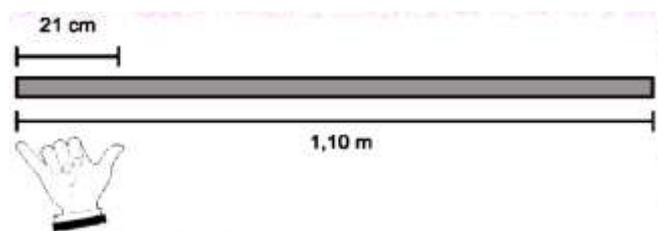
12. (D9) Ontem começou a chover às 15 horas e a chuva só parou hoje às 8 horas da manhã. Quanto tempo ficou chovendo?

- a) 7 horas
b) 11 horas
c) 17 horas
d) 23 horas

13. (D17) Qual é o resultado desta operação, $10.000 - 589$:

- a) 9.411
b) 9.521
c) 10.521
d) 10.589

14. (D6) João quer medir uma tábua e, para isso, está usando seu palmo, que mede 21 cm.

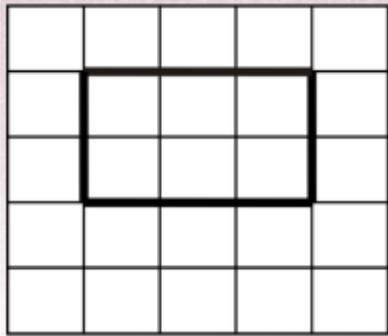


Assim sendo, essa tábua deve conter:

- a) mais de 4 palmos e menos de 5 palmos

- b) exatamente 5 palmos
- c) mais de 5 palmos e menos de 6 palmos
- d) exatamente 6 palmos

15. (D11) João comprou em terreno retangular e precisa cercá-lo com arame. O terreno mede 2m de largura e 3m de comprimento, conforme a figura abaixo.



Quanto de arame ele vai precisar para cercar o terreno?

- a) 5m
- b) 6m
- c) 10m
- d) 25m

16. (D7) Uma caneca tem capacidade para 280 ml de água. Qual o número máximo de canecas cheias que cabem em uma jarra de 2 litros?

- a) 2 canecas
- b) 3 canecas
- c) 7 canecas
- d) 28 canecas

17. (D20) Bel comprou 3 blusas (cinza, azul e vermelha) e ela tem 2 saias (preta e branca). Para ir a uma festa, de quantas maneiras diferentes Bel poderá se vestir?

- a) 3
- b) 4
- c) 5
- d) 6

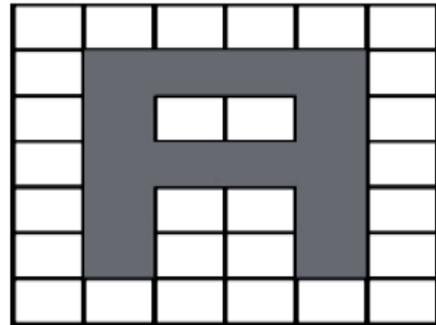
18. (D24) A professora de 4ª série, corrigindo as avaliações da classe, viu que Pedro acertou $\frac{2}{10}$ das questões. De que outra forma a professora poderia representar essa fração?

- a) 0,02
- b) 0,10
- c) 0,2
- d) 2,10

19. (D26) Uma pesquisa feita em uma escola, envolvendo os 1.000 alunos, demonstrou que 25% deles usavam óculos. Quantos alunos usavam óculos?

- a) 100
- b) 250
- c) 500
- d) 750

20. (D12) Em sua fachada, uma loja cobriu com azulejos a inicial do nome do dono. Cada quadradinho corresponde a um azulejo.



Quantos azulejos foram usados para cobrir a letra "A" nesse desenho?

- a) 13
- b) 14
- c) 16
- d) 20

Escola: _____

Professor: _____ Turma: _____ Turno: _____

Aluno: _____

1. (D23) Beto quer comprar uma camiseta que custa R\$ 16,99. Ele já tem R\$ 14,20. Para Beto poder comprar a camiseta ainda faltam:

- a) R\$ 2,79
- b) R\$ 18,41
- c) R\$ 15,57
- d) R\$ 31,19

2. Arnaldo comprou uma moto por R\$ 1 900,00. Logo depois, precisou de dinheiro para consertar o carro. Ai revendeu a moto com o prejuízo de R\$ 250,00. Por quanto ele vendeu a moto?

- a) 165
- b) 1600
- c) 1520
- d) 1780



3. Os relógios assinalam dois momentos: o do início e do final de um filme.



Quando tempo durou esse filme?

- a) 1h 30 min
- b) 1h 35 min
- c) 1h 40 min
- d) 1h 45 min

4. A mãe de Luizinho acha que ele está doente. Veja no termômetro a temperatura.



Qual a temperatura de Luizinho?

- a) 36,0 C°
- b) 36,2 C°
- c) 36,3 C°
- d) 36,5 C°

5. Leia a historia:

Quanto ele vai receber de troco?

- a) R\$ 5,00
- b) R\$ 7, 00
- c) R\$ 4,00
- d) R\$ 2,00

6. Um jogo de vôlei teve três sets com as seguintes durações:

1º set: 35 min 2º set: 50 min 3º set: 1h 10 min

O jogo durou:

- a) 2h 35 min
- b) 2h 25 min
- c) 2h 20 min
- d) 2h 14 min

7. O capitão, o professor e o médico moram cada um em sua casa.



O professor é vizinho do capitão, mas do médico, não. Onde mora o capitão?

- a) na casa a direita
- b) na casa a esquerda
- c) o medico mudou-se
- d) na casa do meio

8. A energia consumida numa residência é paga, todo mês, com uma conta como esta abaixo.

COMPANHIA REGIONAL DE ELETRICIDADE			Nota Fiscal	
Endereço: Av. Corrente Elétrica, nº 1. Tel.: 3344.5566			SERIE B	
Sabendo usar não vai faltar!			Conta de energia elétrica	
Consumidor	Número de referência	Conta de	Vencimento	
Joana Faustino - 192 345 002	742859694-21	ABR/2010	05 / 05 / 2010	
Endereço da unidade consumidora				
Rua José Péricles da Fonseca, nº 1000				
Consumo (kWh)	Leitura	Próxima Leitura	Descrição	Valor total em R\$
175	26/04	26/05	Fornecimento	47,55
			Impostos	11,66
Consumo nos últimos meses (kWh)			TOTAL A PAGAR 59,21	
MAR/2010	154			
FEV/2010	183			
JAN/2010	149			
DEZ/2009	173			
NOV/2009	172			
OUT/2009	185			

De que mês e ano é essa conta?

- a) Abril/2010
- b) Maio/2009
- c) Junho/ 2009
- d) Julho/2008

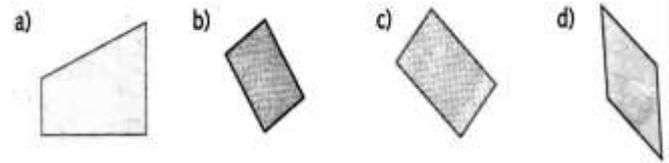
9. A mãe de Luiza não sabia chegar a casa de uma tia que mora na praia. Ligou para Luiza pedindo para descrever onde era essa casa da tia. Luiza consultou o mapa descreveu para mãe.



a) entrar na Rua canal 3 virar a esquerda seguir até a Rua canal 4;

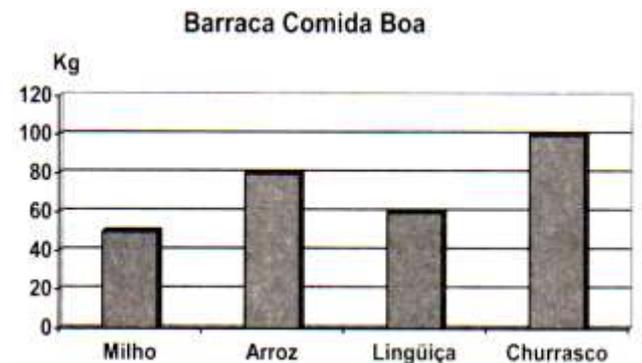
- b) entrar na Rua canal 3 virar a direita vire na segunda Rua esquerda;
- c) seguir na Avenida Rio Branco até a Rua canal 4, virar à esquerda;
- d) entrar na rua canal 3 seguir em frente na primeira à esquerda.

10. Quais dos polígonos abaixo apresentam todos os ângulos retos.



- a) A e B
- b) A e C
- c) C e D
- d) B e C

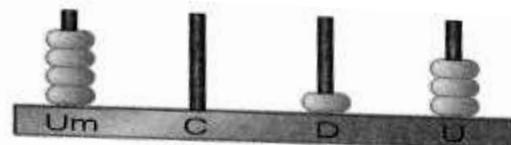
11. Observe o gráfico:



O alimento menos consumido é:

- a) milho
- b) arroz
- c) lingüiça
- d) churrasco

12. (D13) O número representado no ábaco é:



- a) 1.013
- b) 2.113
- c) 4.013
- d) 4.113

13. (D16) Um número pode ser decomposto em $5 \times 100 + 3 \times 10 + 5$ qual é esse número?

- a) 235

- b) 352
- c) 523
- d) 535

14. (D1) O brinquedo preferido de João está no seu lado esquerdo.



Qual o brinquedo preferido de João?

- a) Peteca
- b) Pipa
- c) Bola
- d) Bicicleta

15. (D1) A figura abaixo é um detalhe da planta de uma cidade de São Paulo. Nela é localização da Rua Abílio José é indicada por A2.



Desta forma, a identificação da Rua Iguape é:

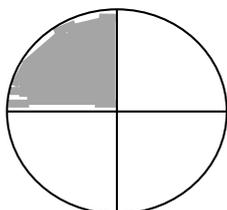
- a) A2
- b) C1
- c) C3
- d) B2

16. (D6) Ao usar uma régua de 20 cm para medir uma mesa, Henrique observou que ela cabia 27 vezes no comprimento da mesa. Ele multiplicou esses valores e encontrou 540 cm.

Em metros, o comprimento da mesa é, de:

- a) 0,54.
- b) 5,4.
- c) 54.
- d) 540.

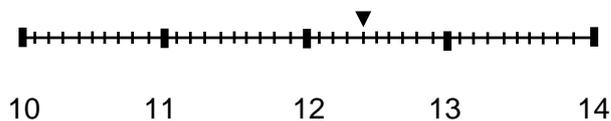
17. (D26) Observe a figura representada abaixo.



Nessa figura, a parte pintada representa que percentual?

- a) 1%
- b) 10%
- c) 25%
- d) 100%

18. (D14) Observe a reta abaixo:



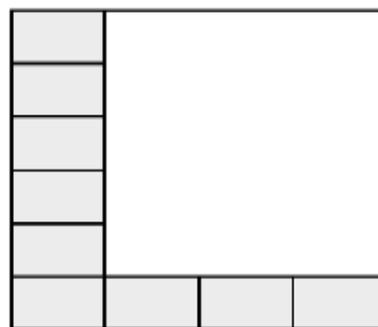
O número indicado pela seta na reta é:

- a) 12,4
- b) 12,6
- c) 12,7
- d) 12,9

19. (D3) Um cubo é formado por quantas faces?

- a) 10
- b) 6
- c) 8
- d) 12

20. (D12) O piso de uma sala está sendo revestido com cerâmica quadrada. Já foram colocadas 9 cerâmicas, como mostra a figura abaixo:



Quantas cerâmicas faltam para cobrir o piso da sala?

- a) 24
- b) 18
- c) 15
- d) 12