

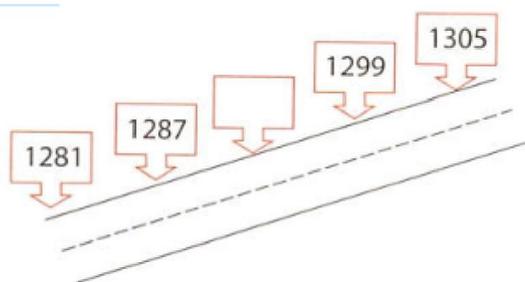
Escola _____
Jussara, _____ de _____ de 2021.
Professor (a): _____
Série: 5º ano Turma: _____ Disciplina: Matemática

REVISÃO DE MATEMÁTICA PARA A PROVA BRASIL- 5º ANO

Descritores:

- D14 - Identificar a localização de números naturais na reta numérica.
- D15 - Reconhecer a decomposição de números naturais nas suas diversas ordens.
- D16 - Reconhecer a composição e a decomposição de números naturais em sua forma polinomial.
- D17 - Calcular o resultado de uma adição ou subtração de números naturais.
- D18 - Calcular o resultado de uma multiplicação ou divisão de números naturais.
- D19 - Resolver problema com números naturais, envolvendo diferentes significados da adição ou subtração: juntar, alteração de um estado inicial (positiva ou negativa), comparação e mais de uma transformação (positiva ou negativa).
- D20 - Resolver problema com números naturais, envolvendo diferentes significados da multiplicação ou divisão: multiplicação comparativa, idéia de proporcionalidade, configuração retangular e combinatória.

Questão 1- Construíram uma estrada que liga as cidades de "Felicidades" e "Alegria". Existe um marco a cada 6 metros.



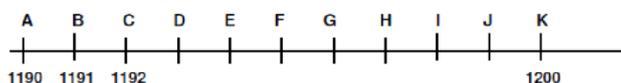
O valor do marco que está em branco é

- A) 1 283
- B) 1 293
- C) 1 299
- D) 1 311

Questão 2 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, 60 unidades
- D) 1 unidade de milhar, 90 unidades

Questão 3- Uma pista de corrida tem 1200 m. Ela é toda sinalizada. A cada metro existe uma marcação. Alice, Carlos, Luis e Mônica correm, diariamente. Uma revista resolveu fotografá-los. Carlos foi fotografado quando havia corrido 1.196m.



A posição que Carlos ocupava no momento em que foi fotografado está representada pela letra

- (A) C.
- (B) G.
- (C) H.
- (D) J.

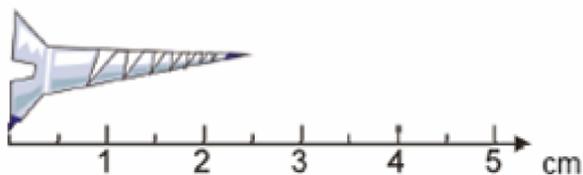
Questão 4- A professora de João pediu para ele decompor um número e ele fez da seguinte forma:

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

Qual foi o número pedido?

- A) 4035
- B) 4305
- C) 5034
- D) 5304

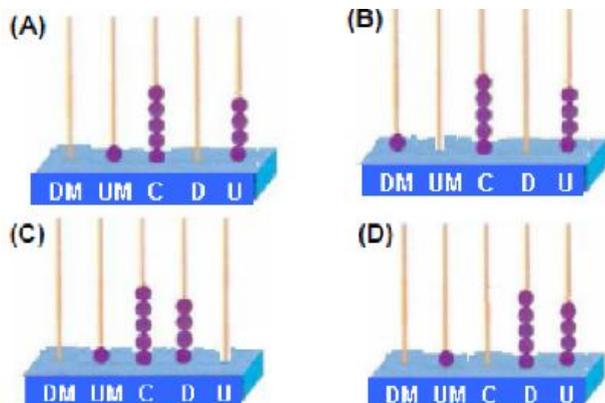
Questão 5- Vamos medir o parafuso?



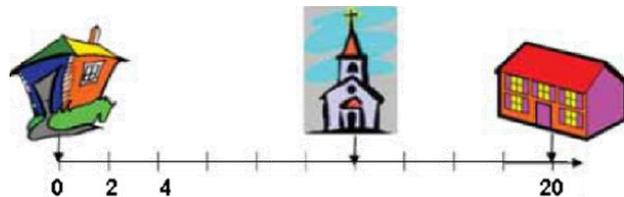
O parafuso mede

- (A) 2,1 cm
- (B) 2,2 cm
- (C) 2,3 cm
- (D) 2,5 cm

Questão 6- Daniel representou o número 1540 no ábaco. Marque o ábaco que corresponde a esse número.



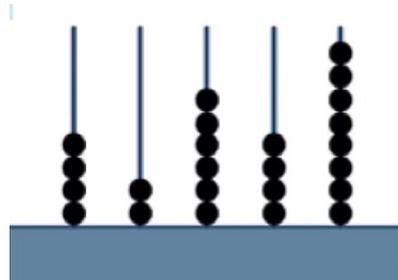
Questão 7- A distância entre a casa de Elias e sua escola é de 20 km. Para ir até escola, ele passa por uma igreja.



A igreja está localizada no quilômetro

- (A) 10
- (B) 12
- (C) 14
- (D) 16

Questão 8- O homem antigo inventou um instrumento para contar e fazer cálculos chamado ábaco. Dentre vários tipos de ábaco, um deles é composto de hastes verticais em que são encaixados pequenos anéis. O valor de cada anel muda de acordo com a posição da haste na qual será colocado. A haste na 1ª posição à direita representa a casa das unidades; na 2ª, a das dezenas; na 3ª, a das centenas, e assim por diante.



O número representado no ábaco da figura anterior é:

- (A) 42648.
- (B) 46482.
- (C) 84624.
- (D) 86424.

Questão 9- Observe o anúncio do jornal. Posso afirmar que a ordem dos algarismos 7 e 4 mostradas no valor do carro são respectivamente:

VENDO - Carro usado - R\$ 14 070,00 - Único dono, mecânica OK, verde, nunca foi batido, ano 1995, fone: 3325-0560

- (A) 1ª ordem; 2º ordem.
- (B) 2ª ordem; 4º ordem
- (C) 3ª ordem; 5ª ordem.
- (D) 3ª ordem; 6ª ordem.

Questão 10- Em um jogo de dardos a pontuação de Sandro foi:



$$2 \times 1000 + 3 \times 100 + 1 \times 10$$

Quantos pontos Sandro fez?

- (A) 231
- (B) 2031
- (C) 2301
- (D) 2310

Questão 11- Lia somou a pontuação que atingiu na realização de 3 testes.


$$375 + 1005 + 263$$

O resultado dessa adição é

- A) 6395
- B) 1643
- C) 1533
- D) 1534

Questão 12 - O Cristo Redentor é um monumento localizado na Cidade do Rio de Janeiro.



O número que representa o ano em que ele foi inaugurado pode ser decomposto em:

$$1 \times 1000 + 9 \times 100 + 3 \times 10 + 1$$

- (A) 1931
- (B) 1319
- (C) 1913
- (D) 1391

Questão 13- Márcio trabalha em uma biblioteca e organizou os livros de matemática, português, geografia e inglês, obtendo a seguinte quantidade

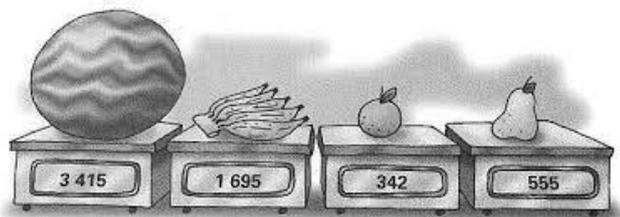
$$2 \times 1000 + 3 \times 100 + 5 \times 10 + 9$$

A quantidade de livros que Márcio organizou foi

- A) 2 000.
- B) 2 131.
- C) 2 359.
- D) 3 469.



Questão 14- Veja o que cada balança está marcando, em gramas (g):



Qual é a diferença entre o “peso” da melancia e o das bananas?

- (A) 1.695
- (B) 2.280
- (C) 1.720
- (D) 5.110

Questão 15- A professora Francisca escreveu no quadro a operação e pediu para os seus alunos resolverem.



Pedro foi o primeiro aluno a resolver e a acertar, onde apresentou a seguinte resposta:

- (A) 9.210
- (B) 9.221
- (C) 6.210
- (D) 8.310

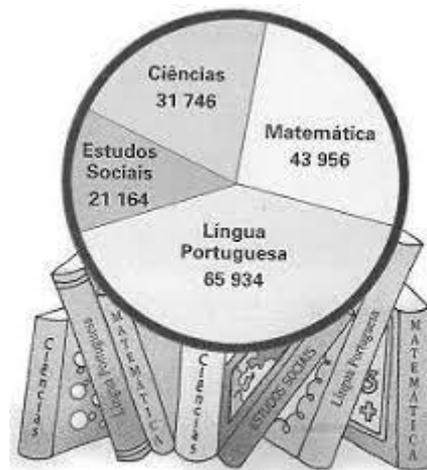
Questão 16- A professora Lílian do 5º ano resolveu a operação a seguir, mas durante o recreio, o aluno Inácio apagou o resultado.

$$\begin{array}{r|l} 1350 & 25 \\ \hline & \end{array}$$

O resultado dessa operação é:

- A) 52 B) 54 C) 50 D) 56

Questão 17- A figura mostra o número de livros vendidos por uma editora no mês de janeiro do ano passado.



Quantos livros foram vendidos pela editora nesse mês?

- A) 191.312
- B) 162.800
- C) 150.608
- D) 65.934

Questão 18- O circo chegou na cidade e a fila se formou para os primeiros espetáculos da noite. Já entraram 540 pessoas e ainda há na fila 932 pessoas. Quantas pessoas não conseguirão assistir ao primeiro espetáculo, se o circo só tem 1200 lugares?

- (A) 268
- (B) 272
- (C) 1.472
- (D) 2.672



Questão 19- Joana foi ao mercado com sua mãe e viu o cartaz abaixo.



Quanto pagarão por 6 mamões papaia?

- (A) 4 reais.
- (B) 8 reais.
- (C) 12 reais.
- (D) 24 reais.

Questão 20- O pintor está diluindo uma tinta e segundo as indicações do fabricante, para cada litro de tinta ele precisa colocar 2 litros de água. Como ele tem 3 litros de tinta a diluir, ele gastará quantos litros de água?

- (A) 3
- (B) 5
- (C) 6
- (D) 9



Escola _____
Jussara, _____ de _____ de 2021.
Professor (a): _____
Aluno (a): _____
Série: 5º ano Turma: _____ Disciplina: Matemática

FOLHA DE RESPOSTAS

(Gabarito dos exercícios de revisão de Matemática para a Prova Brasil- 5º Ano)

Instruções:

- ▶ Não esqueça de assinar seu nome e preencher os dados a cima.
- ▶ Marque somente uma resposta correta para cada questão.
- ▶ Pinte a bolinha completamente.
- ▶ Se houver mais de um quadrinho pintado por questão, a mesma é anulada.

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
12	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D