

| CEEFM TI MARITA MOTTA SANTOS | | |
|---|---|--|
| 1º DIAGNÓSTICO | | |
| Aluno (a): | TURMA: Nível 01 | Peso: 10 Acertos: |
| Componente Curricular: Matemática | Nível: Ensino Fundamental II | Pontuação: |
| Professor (Orientador): Brendo Graunke Prates | Data: /04/2017 | |
| ATENÇÃO: | | |
| 01. Você está recendo o primeiro diagnóstico de matemática. | 02. Faça com tranquilidade, e lembre-se de controlar o seu tempo. | 03. Leia atentamente cada enunciado antes de responder as questões objetivas e discursivas, demonstre passo a passo de cada questão. |

QUESTÕES:

PROBLEMAS DE MATEMÁTICA

1) Em um banheiro tem uma parede com 15 fileiras com 10 azulejos e outra parede com 13 fileiras com 10. Quantos azulejos têm no banheiro?

- a) 100
- b) 130
- c) 150
- d) 280

2) Qual é o resultado da multiplicação de 63 por 12?

- a) 656
- b) 756
- c) 186
- d) 75

3) Marque um X na alternativa que mostre o resultado da divisão de 381 por 3:

- a) 130
- b) 128
- c) 127
- d) 125

4) Mariana tem 1,45 de altura e seu irmão tem 1,27. Quantos centímetros ela tem a mais que o irmão?

- a) 28
- b) 18
- c) 15
- d) 12

5) Tendo somente uma nota de R\$ 20,00, comprei um saquinho de pipoca por R\$ 2,75, um suco por R\$ 2,00 e quatro balas por R\$ 0,50. Quanto devo receber de troco?

- a) R\$ 14,15
- b) R\$ 14,25
- c) R\$ 14,50
- d) R\$ 14,75

6) Uma escola recebeu 150 cadernos. Contando somente com a distribuição para os alunos do período da tarde foram 50% dos cadernos. Quantos sobraram?

- a) 60
- b) 65
- c) 70

d) 75

7) Qual o resultado da subtração 907 de 3.153.

a) 2.156

b) 2.246

c) 3.246

d) 3.907

8) Maria mede um metro e meio. Qual a altura dela em centímetros?

a) 250

b) 200

c) 190

d) 150

9) Uma mamadeira tem a capacidade de 250 ml. Com um litro de leite, é possível preparar quantas mamadeiras?

a) 8

b) 6

c) 5

d) 4

10) Em um açougue Renata comprou 1kg de bifes embalados em dois pacotes iguais. Quantos gramas tem em cada pacote?

a) 600

b) 550

c) 500

d) 650

11) Uma rodovia ficou interditada por 2 meses. Quantas semanas ela ficou interditada?

a) 4 semanas

b) 6 semanas

c) 8 semanas

d) 10 semanas

12) Uma festa teve uma duração de 2 horas e 10 minutos. Qual foi a duração da festa?

a) 210 minutos

b) 150 minutos

c) 130 minutos

d) 110 minutos

“A persistência é o caminho do êxito.” (Charles Chaplin)