

EMEF

Aluno (a): \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_.

Professora: \_\_\_\_\_

**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).**

1. (Prova Brasil 2011). Pedro no dia que completou 7 anos ganhou 10 bolinhas de gude e ficou com 89. Quantas bolinhas de gude Pedro tinha antes de completar 7 anos?

- (A) 75
- (B) 83
- (C) 79**
- (D) 99

2. (Saresp – 2007). Numa escola, o total de alunos matriculados no 5<sup>a</sup> ano é igual a 280. Desse total, 95 alunos estudam no período da manhã.

O número de alunos que estudam no 5<sup>a</sup> ano dessa escola no período da tarde é:

- (A) 95
- (B) 185**
- (C) 195
- (D) 375

3. (Saresp 2007). Rafa tem 1,25 metros de altura e Carol 1,43 metros. A diferença entre as alturas é de:

- (A) 0,28 m
- (B) 0,18 m**
- (C) 0,15 m
- (D) 0,12 m

4. (Saresp 2007). Em uma partida de futebol, Thiago fez 3 gols. Sabendo que o maior goleador de seu time tem um total de 11 gols no campeonato, quantos gols Thiago deve fazer para igualar-se ao total de gols do maior goleador?

- (A) 5
- (B) 7
- (C) 6
- (D) 8**

5. (Saresp). Bete precisa pesar seu cachorrinho, mas ele não para quieto na balança. Então, Bete subiu na balança com ele. Observe quanto a balança marcou.



Como Bete pesa 29 kg então seu cachorrinho pesa:

- (A) 61 kg
- (B) 51 kg
- (C) 5 kg
- (D) 3 kg**

6. (Saresp). Em um quinto ano há algumas meninas e 21 meninos. No total são 45 alunos. A quantidade de meninas nessa classe é

- (A) 21
- (B) 24**
- (C) 65
- (D) 45

7. (Saresp 2010). Na escola de Gabriela, foi realizado um baile de Carnaval.



[www.blogspot.com.br](http://www.blogspot.com.br)

Dos 754 alunos, faltaram 348. Foram ao baile

- (A) 404 alunos
- (B) 406 alunos**
- (C) 414 alunos
- (D) 416 alunos

8. (Saresp 2010). Paulo comprou o seguinte material escolar:

EMEF

Aluno (a): \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_.

Professora: \_\_\_\_\_

**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).**

1 vidro de cola	R\$ 1,00
1 borracha	R\$ 0,50
1 tesoura	R\$ 2,00
1 apontador	R\$ 1,50



[www.blogspot.com.br](http://www.blogspot.com.br)

Ao todo, Paulo gastou:

- (A) R\$ 4,00.
- (B) R\$ 4,50.
- (C) R\$ 5,00.**
- (D) R\$ 5,50.

9. (Prova da cidade 2009). Numa prateleira de Mercado temos 154 maçãs. Quarenta e oito delas são maçãs Gala e as outras são maçãs Fuji. Quantas são maçãs Fuji?

- (A) 106**
- (B) 114
- (C) 116
- (D) 202

10. (Prova da cidade 2009). Ana Cláudia tem 257 figurinhas. Para completar a coleção faltam 3 figurinhas.

Quantas figurinhas tem a coleção completa?

- (A) 2510
- (B) 260**
- (C) 254
- (D) 250

11. (Prova da cidade 2009). No estacionamento de uma fábrica de veículos existem carros e caminhões. O número total de carros é 1 030 e o número total de caminhões é 436 a menos que o de carros. Quantos carros e caminhões existem no estacionamento dessa fábrica?

- (A) 594
- (B) 606
- (C) 1466
- (D) 1624**

12. (Prova da cidade 2009). Um trem do metrô partiu da estação com 195 pessoas. Na primeira parada desceram 62 pessoas e subiram 28. Quantas

personas estavam no trem do metrô ao partir dessa parada?

- (A) 105
- (B) 151
- (C) 161**
- (D) 229