

OPERAÇÕES COM NÚMEROS RACIONAIS

Escola: _____

Nome: _____ Data: _____

01. Andréa, Maira e a mãe estavam comendo um bolo. Andréa comeu $\frac{1}{2}$ do bolo. Maira comeu $\frac{1}{4}$ do bolo. A mãe comeu $\frac{1}{4}$ do bolo. Qual foi a parte do bolo que restou?

- A) $\frac{1}{2}$
- B) nenhuma.
- C) $\frac{2}{3}$
- D) $\frac{1}{3}$

02. Pesquisas mostram que a altura média do homem, nos anos 1 000, era cerca de 1,68 m e, nos anos 2 000, passou para cerca de 1,75 m.

Fonte: Revista Época 20/12/1999.

Com base nessas pesquisas, a altura média do homem teve um aumento, em cm, de quanto?

- A) 0,07
- B) 0,7
- C) 7
- D) 70

03. A figura abaixo mostra que Mariana está comprando sorvete. O preço do quilograma de sorvete é R\$ 8,20.



Matemática 7º ano Ed. Moderna

- A) R\$ 6,36
- B) R\$ 6,44
- C) R\$ 6,56
- D) R\$ 6,66

04. Um barbante tem 10,85 metros de comprimento. Se você dividir em 5 pedaços de mesmo comprimento, quantos metros terá cada pedaço?

- A) 2,16 metros
- B) 2,14 metros
- C) 2,15 metros
- D) 2,17 metros

05. Para fazer uma viagem Antônio coloque 15,5 litros de gasolina no tanque do carro.



<https://profwarles.blogspot.com>

O valor que Antônio pagou está representado na expressão abaixo:

$$3^2 \cdot 5^0 \cdot 7^1$$

<https://profwarles.blogspot.com>

Qual foi o preço total que Antônio pagou?

- A) 63
- B) 61
- C) 54
- D) 52

PARABÊNS PELA RESOLUÇÃO DA ATIVIDADE!