

Nome:

Data ____/____/____

1. **Questão.** A professora de Matemática propôs a seguinte questão para a turma:

Determinem o cubo do valor da expressão numérica:

$$70 - [5 \times (2^2 : 4 + 3^2) =$$

Observe a resposta encontrada pelos três alunos, Chico Bento, Rosinha e Zé Lelé na figura a seguir.



Qual desses alunos acertou o resultado da expressão numérica proposta pela professora?

Ativar o Windows

2) Em uma rua há duas casas e em cada casa há dois galinheiros. Em cada galinheiro há dois cercados, em cada cercado há duas galinhas. Qual o total de galinhas dessas casas?

- a) 8 galinhas ☐
- b) 4 galinhas ☐
- c) 20 galinhas ☐
- d) 16 galinhas ☐

3) Calcule o valor das expressões

a) $2^3 \times 5 + 3^2 =$

b) $40 - [5^2 + (2^3 - 7)] =$



1. Preencha os itens abaixo. Observe e determine o que se pede nas sentenças.

a) $(-3)^4 =$

b) $(-7)^3 =$

c) $(-3)^3 =$