

Trabalho de Encerramento do 2º bimestre de 2021



ALUNO: _____ ANO: 8 _____

DISCIPLINA: Matemática

PROFESSOR: Eni Peroni

Habilidades:

EF08MA12 Identificar a natureza da variação de duas grandezas, diretamente, inversamente proporcionais ou não proporcionais.

EF08MA13 Resolver e elaborar problemas que envolvam grandezas diretamente ou inversamente proporcionais, por meio de estratégias variadas.

EF08MA04 Resolver e elaborar problemas envolvendo cálculo de porcentagens

1) Margarete utilizou a seguinte receita para fazer um bolo:



420 g de farinha de trigo
240 g de açúcar
300 g de margarina
6 ovos

Que quantidade de açúcar será necessária se Margarete fizer o bolo com 140 gramas de farinha?
(DEIXE A RESOLUÇÃO OU EXPLIQUE SEU PENSAMENTO).

2) Três latas de castanhas custam R\$ 28,00. Quantas dessas latas você poderá com R\$ 980,00?
(DEIXE A RESOLUÇÃO OU EXPLIQUE SEU PENSAMENTO)



3) Uma panificadora produz 230 pães franceses a cada 40 min. Em uma jornada de 8 h, quantos pães são produzidos?
(DEIXE A RESOLUÇÃO OU EXPLIQUE SEU PENSAMENTO).



4) Um liquidificador que custa R\$ 69,00 vai sofrer um aumento de 12% nesse valor. Qual será o novo preço?
(DEIXE A RESOLUÇÃO OU EXPLIQUE SEU PENSAMENTO).

