

Resolução do Raio X - MAT8_05NUM01

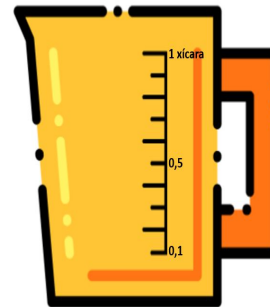
Ana deseja fazer um bolo para agradar sua avó que vem visitá-la no final da tarde. Para isso, ela resolveu seguir a receita que se encontra no rótulo da embalagem de massa pronta para bolos, veja abaixo os ingredientes necessários:

VOCÊ VAI PRECISAR DE:

$\frac{3}{4}$ de xícara de leite;

3 ovos inteiros;

2 colheres (sopa) de margarina.



A xícara utilizada por Ana está graduada em números decimais como a da imagem ao lado.

1- De que forma Ana pode proceder para encontrar a medida correta de leite como indicada na receita?

Resolução:

Dividindo o numerador 3 pelo denominador 4 e encontrando esse valor na marcação da xícara.

2 - Agora, escreva a igualdade relacionando a medida fracionária e esta medida na forma decimal.

Resolução:

$$\frac{3}{4} = 0,75$$

