

Resolução da Atividade Principal - MAT8_05NUM01

Ao se aproximar do Dia das Crianças, o tio de Ana Paula prometeu que daria R\$ 170,00 para ela gastar com seus três irmãos. Cada sobrinho vai gastar sua parte como desejar de modo que cada um dos três ficasse com a mesma quantia em dinheiro.

Represente a fração do dinheiro que cada um deverá receber e, depois, transforme esse valor decimal escrevendo, em reais, o valor que cada um receberá.

FRAÇÃO	DECIMAL
Resposta: _____	

Resolução

FRAÇÃO:

Cada um ficará com $\frac{170}{4} = \frac{85}{2}$ (fração irredutível).

DECIMAL: $\frac{170}{4} = 42,5$

Resposta: Caberá para cada sobrinho R\$ 42,50.