

RESOLUÇÃO DA ATIVIDADE DE RAIO-X - MAT3_18GRM06

RENATA USA 200 ML DE SUCO CONCENTRADO E COMPLETA COM ÁGUA PARA FAZER 1 LITRO DE SUCO. AJUDE-A A COMPRAR A QUANTIDADE DE ÁGUA QUE ELA PRECISA PARA FAZER 2 LITROS DE SUCO, SABENDO QUE NO SUPERMERCADO HÁ AS SEGUINTE OPÇÕES :

200 ml	250 ml	300 ml	500 ml
			

1 L = 1000 ML

1000 ML DE SUCO MENOS 200 ML DE CONCENTRADO = 800 ML DE ÁGUA PARA FAZER UM LITRO ELA PRECISA DE 800 ML DE ÁGUA

PARA FAZER 2 LITROS ELA PRECISA DE 800 ML + 800 ML = 1600 ML

EXISTEM VÁRIAS FORMAS PARA COMPOR 1600 ML COM AS GARRAFAS ACIMA.

1) 2 GARRAFAS DE 500 ML + 2 GARRAFAS DE 300 ML

(500 ML + 500 ML + 300 ML + 300 ML = 1600 ML)

2) 8 GARRAFAS DE 200 ML

(200 ML + 200 ML = 1600 ML)

3) - 4 GARRAFAS DE 250 ML + 3 GARRAFAS DE 200 ML

(250 ML + 250 ML + 250 ML + 250 ML + 200 ML + 200 ML + 200 ML = 1600 ML)