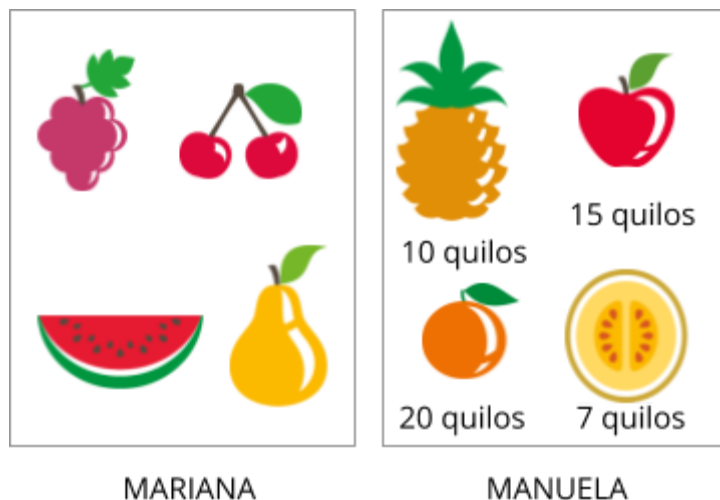


Resoluções do Raio X - MAT4_16ALG06

Mariana e Manuela foram comprar frutas para a festa saudável que haverá na rua. Para não haver injustiças, elas decidiram que cada uma deveria levar a mesma quantidade de peso, 52 quilos. Veja o que elas levaram:



Os pais de Mariana acharam que era muita fruta e pediram que ela deixasse no mercado 17 quilos de fruta. Para continuarem com o combinado que fizeram, quais frutas Manuela levará para a festa?

Resolução: Se Mariana vai deixar 17 quilos no mercado, para continuarem levando a mesma quantidade, Manuela também deve deixar 17 quilos, ou seja, deixará os abacaxis e os melões, levando para a festa as laranjas e maçãs. Atenção, não é necessário que os alunos façam $52 - 17 = 35$ e calculem o que Manuela deverá levar a partir dos 35 kg permitidos.

Resposta: Manuela deverá levar para festa laranjas e maçãs.