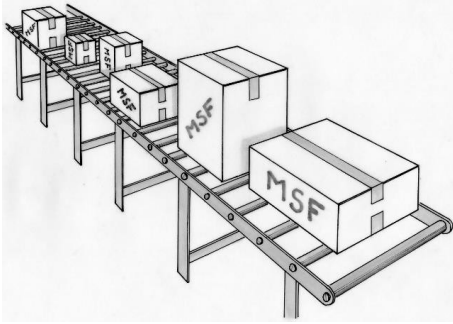


Päckchen



Die Gesellschaft MsF verschickt Päckchen in die ganze Welt. Auf einem Transportband liegen hintereinander 40 Päckchen, die mit den Zahlen 1 bis 40 nummeriert sind.

Alle 40 Päckchen zusammen wiegen 106 kg.

Drei beliebige Päckchen, die direkt hintereinander liegen, wiegen zusammen immer 8 kg.

Die Päckchen mit den Nummern 20 und 21 wiegen genau gleich viel.

Wie viel wiegen die Päckchen mit den Nummern 20 und 21? Erklärt euren Lösungsweg.