

<p>Aufgabe: Für 3,840kg Müsli mischen Sie Haferflocken, Trockenfrüchte, Nüsse und Leinsamen im Verhältnis 5:8:4:3. Wie viel Gramm von jeder Zutat müssen Sie nehmen?</p> <p>Lösung: 960g Haferflocken, 1536g Trockenfrüchte, 768g Nüsse, 576g Leinsamen</p>	<p>Aufgabe: Ein Händler mischt verschiedene Teesorten: 360g von Sorte A zu 22,00€ je kg, 142g von Sorte B zu 29,00€ je kg, 232g von Sorte C zu 26,00€ je kg, 155g von Sorte D zu 15,00€ je kg. Wie viel Euro kostet 1kg der Teemischung?</p> <p>Lösung: 22,95€</p>
<p>Aufgabe: Studentenfutter wird aus 44T (Teilen) Rosinen, 61T Mandeln und 90T Nüssen gemischt. Wie viel kg Rosinen, Mandeln und Nüsse werden für 39,00kg Studentenfutter benötigt?</p> <p>Lösung: 8,80kg Rosinen, 12,20kg Mandeln, 18,00kg Nüsse</p>	<p>Aufgabe: Für den aktuellen Lottotipp einer Tippgemeinschaft hat Herr Krause 2,00€ eingezahlt, Frau Schmidt 3,50€ und Herr Ulrich 2,50€. Sie Gewinnen 50000,00€. Der Gewinn soll entsprechend der eingezahlten Beträge verteilt werden. Wie viel Euro erhält jeder?</p> <p>Lösung: Herr Krause: 12500€, Frau Schmidt: 21875, Herr Ulrich: 15625€</p>
<p>Aufgabe: Drei Gemeinden wollen zusammen ein Hallenbad errichten. Die Gemeinde A hat 4000, Gemeinde B hat 7000 und Gemeinde C hat 5000 Einwohner. Das Hallenbad kostet 3500000,00€. Die Gemeinden teilen sich die Kosten entsprechend der Einwohnerzahl auf.</p> <p>Lösung: A: 875000,00€, B: 1531250,00€, C: 1093750,00€</p>	<p>Aufgabe: Drei Unternehmer betreiben einen Handy-Shop. Es wird ein Überschuss von 20013€ erwirtschaftet, der entsprechend der Stammeinlagen an die Gesellschafter verteilt wird. Die Einlagen der Gesellschafter betragen: Adam: 29500€, Bach: 34000€, Benz: 31800€.</p> <p>Lösung: Adam: 6195€, Bach: 7140€, Benz: 6678€</p>
<p>Aufgabe: Für 4,8kg Müsli mischen Sie Haferflocken, Trockenfrüchte, Nüsse und Leinsamen im Verhältnis 7:2:4:3. Wie viel Gramm von jeder Zutat müssen Sie nehmen?</p> <p>Lösung: 2100g Haferflocken, 600g Trockenfrüchte, 1200g Nüsse, 900g Leinsamen</p>	<p>Aufgabe: Ein Händler mischt verschiedene Teesorten: 100g von Sorte A zu 15,00€ je kg, 150g von Sorte B zu 16,00€ je kg, 100g von Sorte C zu 20,00€ je kg, 200g von Sorte D zu 17,00€ je kg. Wie viel Euro kostet 1kg der Teemischung?</p> <p>Lösung: 16,99€</p>
<p>Aufgabe: Studentenfutter wird aus 8T (Teilen) Rosinen, 30T Mandeln und 12T Nüssen gemischt. Wie viel kg Rosinen, Mandeln und Nüsse werden für 5kg Studentenfutter benötigt?</p> <p>Lösung: 0,8kg Rosinen, 3kg Mandeln, 1,2kg Nüsse</p>	<p>Aufgabe: Für den aktuellen Lottotipp einer Tippgemeinschaft hat Herr Krause 1,00€ eingezahlt, Frau Schmidt 1,50€ und Herr Ulrich 4,50€. Sie Gewinnen 35000,00€. Der Gewinn soll entsprechend der eingezahlten Beträge verteilt werden. Wie viel Euro erhält jeder?</p> <p>Lösung: Herr Krause: 5000€, Frau Schmidt: 7500€, Herr Ulrich: 22500€</p>
<p>Aufgabe: Drei Gemeinden wollen zusammen ein Hallenbad errichten. Die Gemeinde A hat 2500, Gemeinde B hat 4500 und Gemeinde C hat 3000 Einwohner. Das Hallenbad kostet 4000000,00€. Die Gemeinden teilen sich die Kosten entsprechend der Einwohnerzahl auf.</p> <p>Lösung: A: 1000000,00€, B: 1800000,00€, C: 1200000,00€</p>	<p>Aufgabe: Drei Unternehmer betreiben einen Handy-Shop. Es wird ein Überschuss von 20000€ erwirtschaftet, der entsprechend der Stammeinlagen an die Gesellschafter verteilt wird. Die Einlagen der Gesellschafter betragen: Adam: 15000€, Bach: 20000€, Benz: 5000€.</p> <p>Lösung: Adam: 7500€, Bach: 10000€, Benz: 2500€</p>

Mischungsrechnen

(1)

Mischungsrechnen

(1)

Mischungsrechnen

(1)

Mischungsrechnen

(1)

Mischungsrechnen

(1)

Mischungsrechnen

(1)

Mischungsrechnen

(1)

Mischungsrechnen

(1)

Mischungsrechnen

(1)

Mischungsrechnen

(1)

Mischungsrechnen

(1)

Mischungsrechnen

(1)