






Rechnen mit Briefmarken

Informationen für Lehrpersonen



1/7

<p>Arbeitsauftrag</p> 	<p>Die Sch' führen einfache Rechnungen durch, die Briefmarken und deren Wertigkeit zum Inhalt haben.</p>
<p>Ziel</p> 	<p>Die Sch' rechnen korrekt mit Briefmarkenwerten.</p>
<p>Material</p> 	<p>Rechenblatt</p>
<p>Sozialform</p> 	<p>EA</p>
<p>Zeit</p> 	<p>20'</p>

Zusätzliche
Informationen:

- **2. Zyklus:** Die Sch' verfassen selbständig eigene Rechenaufgaben, welche die Frankatur der Marken zum Inhalt haben.

Rechnen mit Briefmarken

Arbeitsblatt

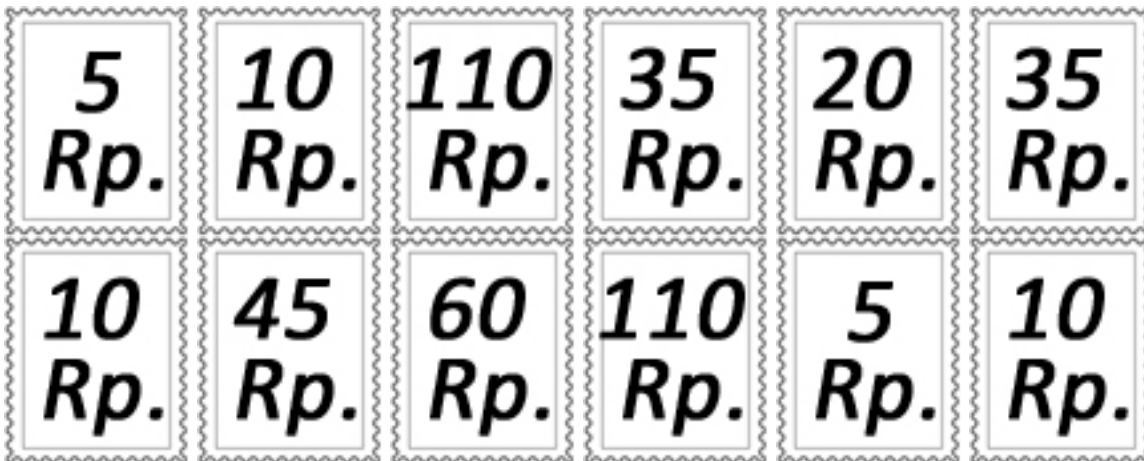


2/7

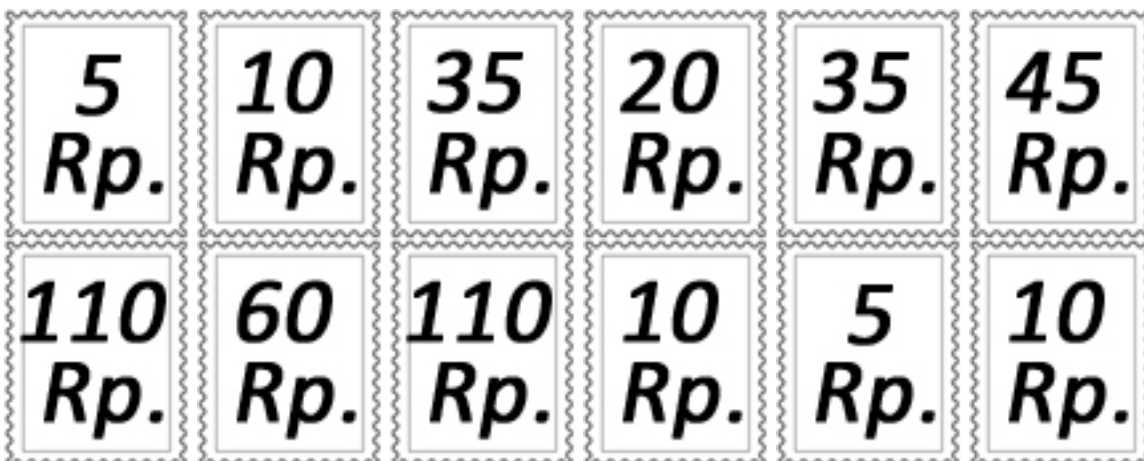
Aufgabe: Versuche die Rechenaufgaben zu lösen!

Rechnen mit Briefmarken

1. Lisa will ihrem Freund Leo eine Postkarte aus den Ferien schicken. Sie hat eine 1-Fr.-Münze und will für diese Marken kaufen. Leider hat die Verkäuferin in der Post keine 1er-Marken mehr, dafür viele andere! Kannst du für Lisa aussuchen, welche Marken sie braucht, um die Postkarte zu verschicken? Kreuze die Marken an, die sie braucht!



2. Herr Müller hat ein Packet, welches er gerne versenden will. Er hat bereits eine 60-Rp.-Marke. Das Porto kostet ihn aber 2.40 Fr. Kreuze die Marken an, die er noch kaufen muss, um das Paket zu verschicken!



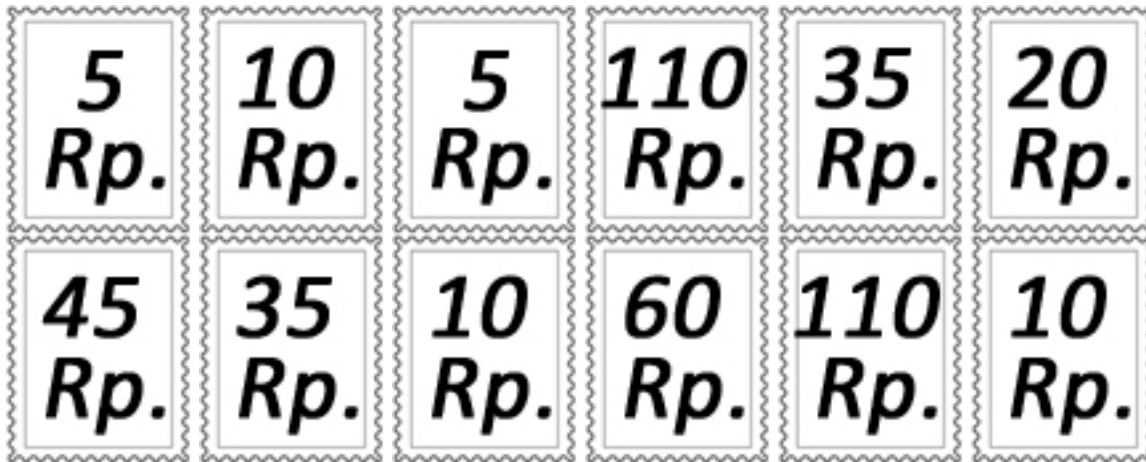
Rechnen mit Briefmarken

Arbeitsblatt



3/7

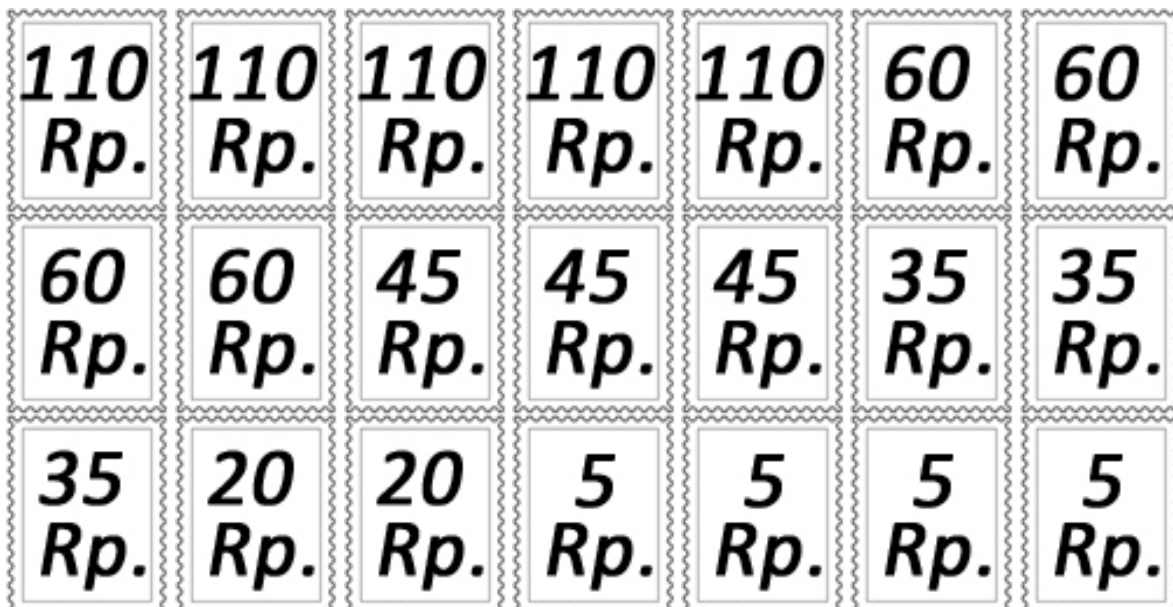
3. Frau Setz will einen Brief versenden für 1.20 Fr. Sie hat eine 45er-Marke und zwei 10er-Marken. Welche Briefmarken braucht sie noch, um den Brief versenden zu können?



4. Fränzi ist eine leidenschaftliche Briefmarkensammlerin. Wie viel Geld braucht sie, um alle Marken zu kaufen, die unten zu sehen sind? Sie braucht: _____



5. Jemand ist in die Post eingebrochen und hat für 10.45 Fr. Briefmarken geklaut. Kannst du der Polizei helfen herauszufinden, welche Marken er gestohlen hat? Kreuze die Marken an, die zusammen 10 Fr. und 45 Rp. ergeben!



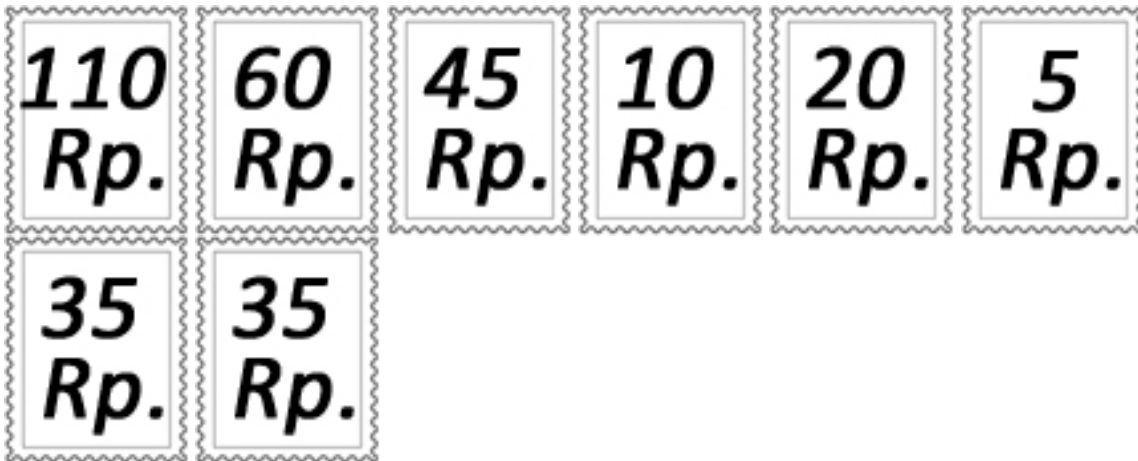
Rechnen mit Briefmarken

Arbeitsblatt

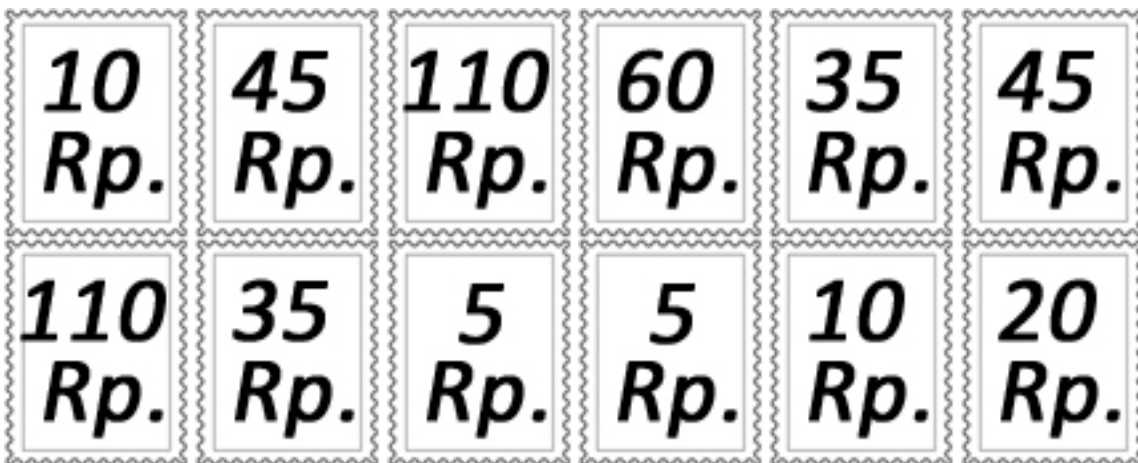


4/7

6. Johnny möchte seiner Freundin ein Paket (Porto: 2.20 Fr.) und seiner Grossmutter einen Brief (Porto: 1 Fr.) schicken. Er hat die untenstehenden Marken zu Hause. Male die Marken für das Paket aus und die Marken für den Brief streichst du durch!



7. Hans möchte ein Paket nach Deutschland versenden. Es kostet ihn 2.80 Fr. Er darf aber nur drei Marken aufkleben. Welche muss er nehmen? Streiche die durch, die er braucht!



Rechnen mit Briefmarken

Lösung



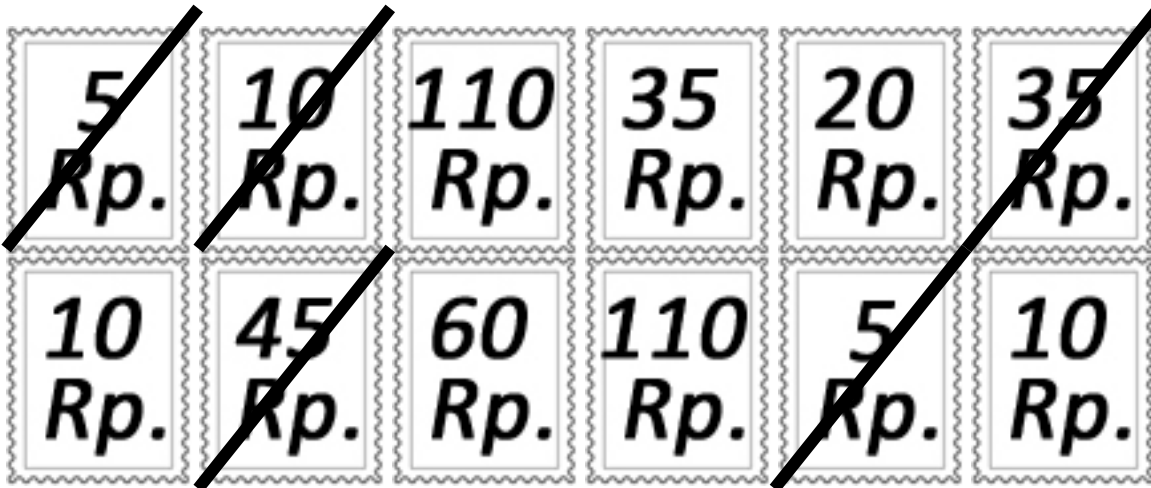
5/7

Lösung:

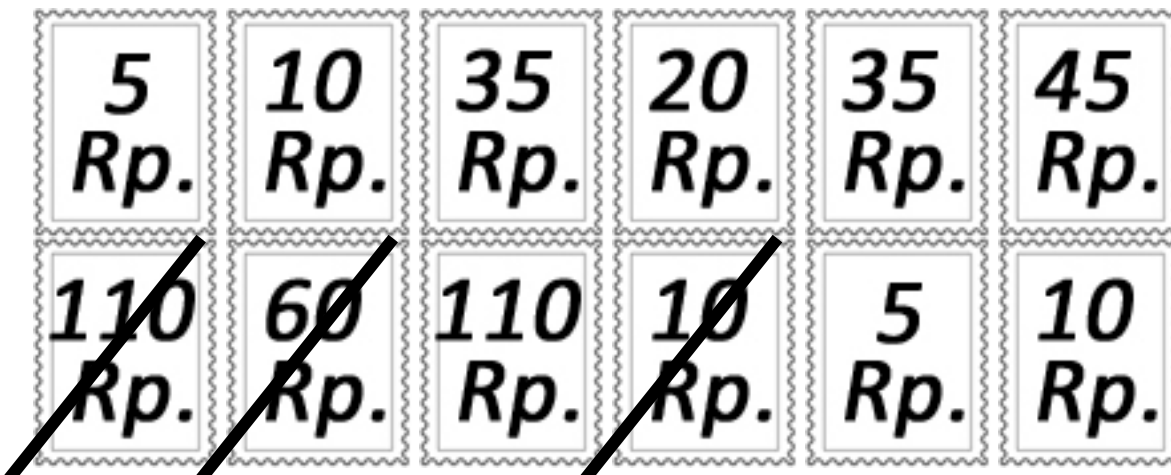
Dies sind Lösungsbeispiele, es sind auch andere Lösungen möglich!

Rechnen mit Briefmarken

1. Lisa will ihrem Freund Leo eine Postkarte aus den Ferien schicken. Sie hat eine 1-Fr-Münze und will für diese Marken kaufen. Leider hat die Verkäuferin in der Post keine 1er-Marken mehr, dafür viele andere! Kannst du für Lisa aussuchen, welche Marken sie braucht, um die Postkarte zu verschicken? Kreuze die Marken an, die sie braucht!



2. Herr Müller hat ein Paket, welches er gerne versenden will. Er hat bereits eine 60-Rp.-Marke. Das Porto kostet ihn aber 2.40 Fr. Kreuze die Marken an, die er noch kaufen muss, um das Paket zu verschicken!



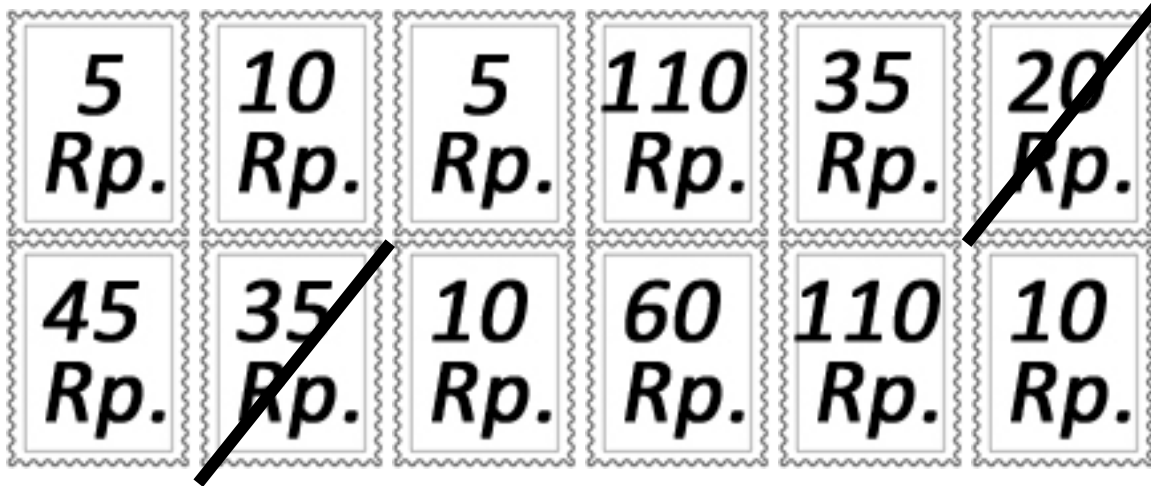
Rechnen mit Briefmarken

Lösung



6/7

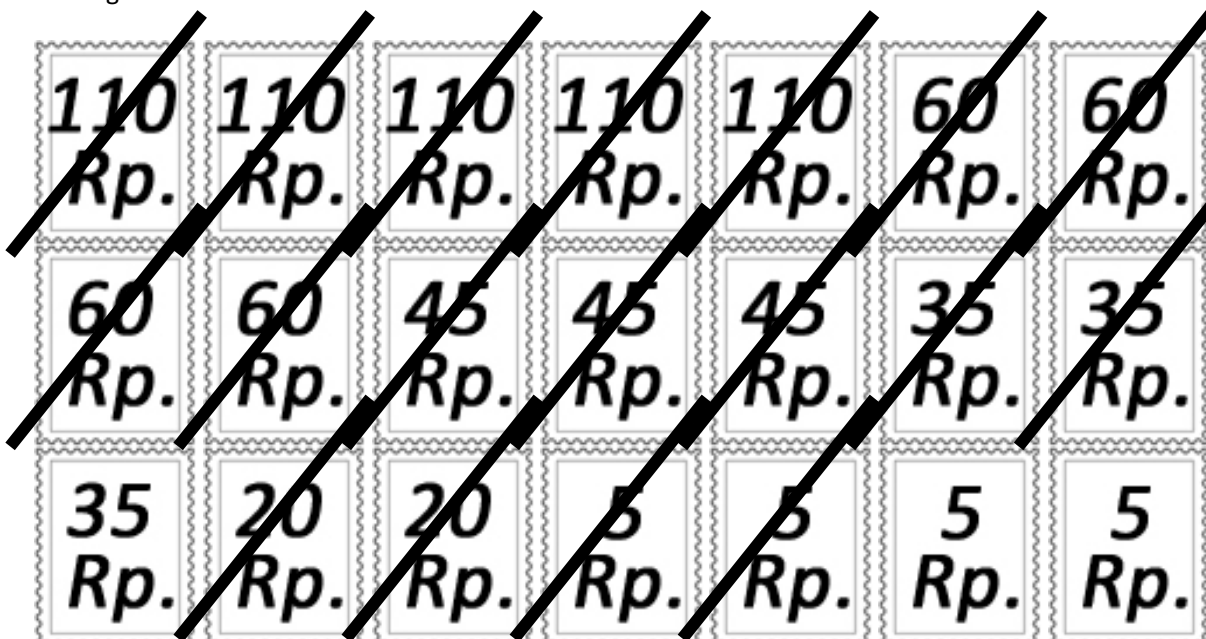
3. Frau Setz will einen Brief versenden für 1.20 Fr. Sie hat eine 45er-Marke und zwei 10er-Marken. Welche Briefmarken braucht sie noch, um den Brief versenden zu können?



4. Fränzi ist eine leidenschaftliche Briefmarkensammlerin. Wie viel Geld braucht sie, um alle Marken zu haben, die unten zu sehen sind? Sie braucht: **1 Fr. und 95 Rp**



5. Ein Räuber ist in die Post eingebrochen und hat für 10.45 Fr. Briefmarken geklaut. Kannst du der Polizei helfen herauszufinden welche Marken er gestohlen hat? Kreuze die Marken an, die zusammen 10 Fr. und 45 Rp. ergeben!



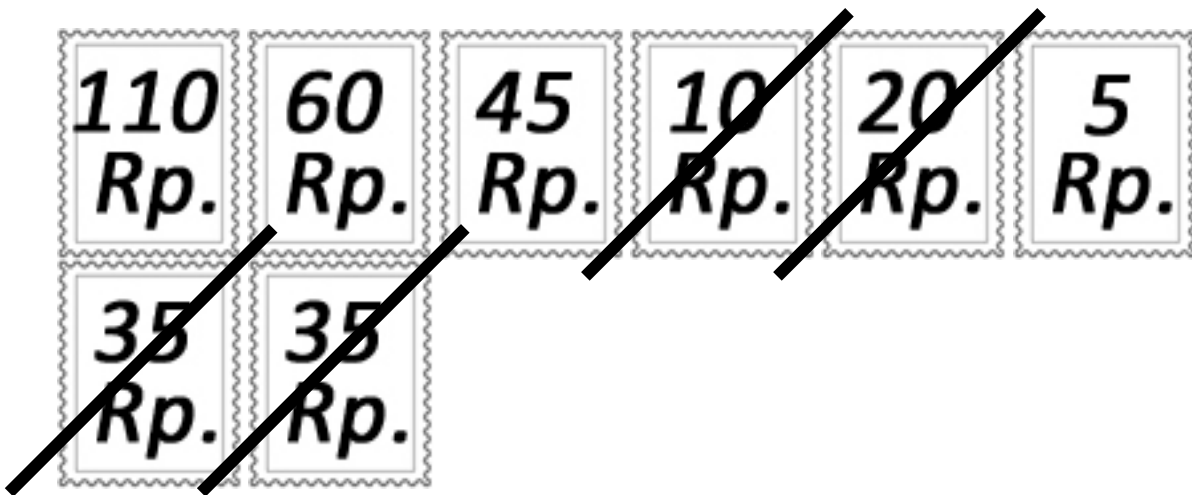
Rechnen mit Briefmarken

Lösung



7/7

6. Johnny möchte seiner Freundin ein Paket (Porto: 2.20 Fr.) und seiner Grossmutter einen Brief (Porto: 1 Fr.) schicken. Er hat die untenstehenden Marken zu Hause. Male die Marken für das Paket aus und die Marken für den Brief streichst du durch!



7. Hans möchte ein Paket nach Deutschland versenden. Es kostet ihn 2.80 Fr. Er darf aber nur drei Marken aufkleben. Welche muss er nehmen? Streiche die durch, die er braucht!

