



- 1 Wie viele Abteile benötigen sie mindestens?
- Die 28 Kinder der Klasse 3a fahren mit dem Zug.
 - Die Klasse 3b möchte mit 25 Kindern und 7 Erwachsenen fahren.
 - Die Klasse 3c fährt mit 20 Kindern und 2 Begleitpersonen.
- 2 Es sind 3 Abteile voll besetzt. In einem weiteren Abteil sitzen noch 3 Kinder. Wie viele Kinder sind in der Klasse 3d?

- 3 Bilde Gruppen.
- 28 Kinder in Dreiergruppen
 - 28 Kinder in Fünfergruppen
 - 28 Kinder in Vierergruppen

- 26 Kinder in Fünfergruppen
- 25 Kinder in Fünfergruppen
- 23 Kinder in Fünfergruppen



- 4 $18 : 3 = 6$
- | | | | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| a) $20 : 3$ | b) $16 : 3$ | c) $32 : 3$ | d) $26 : 2$ | e) $22 : 2$ | f) $19 : 2$ |
| $20 : 6$ | $16 : 6$ | $32 : 6$ | $26 : 4$ | $22 : 4$ | $19 : 4$ |
| $20 : 9$ | $16 : 9$ | $32 : 9$ | $26 : 8$ | $22 : 8$ | $19 : 8$ |



- 5 Beschreibt und erklärt die Fehler der Kinder. Rechnet die Aufgaben richtig. Besprecht auch eigene Fehler.



$29 : 4 = 7 \text{ R } 4$ Ben	$29 : 4 = 6 \text{ R } 5$ Eric	$55 : 7 = 8 \text{ R } 1$ Ute	$50 : 7 = 6 \text{ R } 9$ Mira
----------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------

- 6 Kann das stimmen?
- Beim Teilen durch 3 ist der Rest kleiner als 3.
 - Beim Teilen durch 7 ist der Rest kleiner als 2.
 - Beim Teilen durch 2 kann der Rest 5 sein.
 - Beim Teilen durch 4 kann der Rest 3 sein.

- 7
- | | | | | |
|----|----|----|----|----|
| 14 | 35 | 20 | 50 | |
| 18 | 10 | 30 | 60 | 42 |

Schreibe zu jeder Zahl eine Geteilttaufgabe.

- Das Ergebnis soll ohne Rest sein.
- Das Ergebnis soll mit Rest sein.
- Das Ergebnis soll mit möglichst großem Rest sein.

8

$50 : \square = 6 \text{ R } 2$	$50 - 2 = 48$ $48 : 6 = 8$ Paul
$6 \cdot 8 = 48$ $48 + 2 = 50$ Mia	$50 - 2 = 48$ $48 : 8 = 6$ Johannes

- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| a) $17 : \square = 5 \text{ R } 2$ | b) $19 : \square = 4 \text{ R } 3$ |
| $38 : \square = 4 \text{ R } 2$ | $25 : \square = 8 \text{ R } 1$ |
| $66 : \square = 8 \text{ R } 2$ | $65 : \square = 7 \text{ R } 2$ |
| $47 : \square = 7 \text{ R } 5$ | $25 : \square = 2 \text{ R } 7$ |

