

Division mit Rest mit der Umkehroperation begründen *Niveau A*

1. Nächstkleinere Zahl der Reihe herausfinden
2. Umkehraufgabe (Hilfsrechnung) aufschreiben und ausrechnen
3. Resultat übertragen und Rest bestimmen

3. Aufgabe mit Rest	1. Nächstkleinere Zahl der Reihe	2. Umkehroperation
$37 : 5 = 7$ Rest 2	35	$7 \cdot 5 = 35$
$49 : 5 =$		
$29 : 5 =$		
$18 : 5 =$		
$32 : 5 =$		

$13 : 4 =$		
$25 : 4 =$		
$39 : 4 =$		
$31 : 4 =$		
$15 : 4 =$		

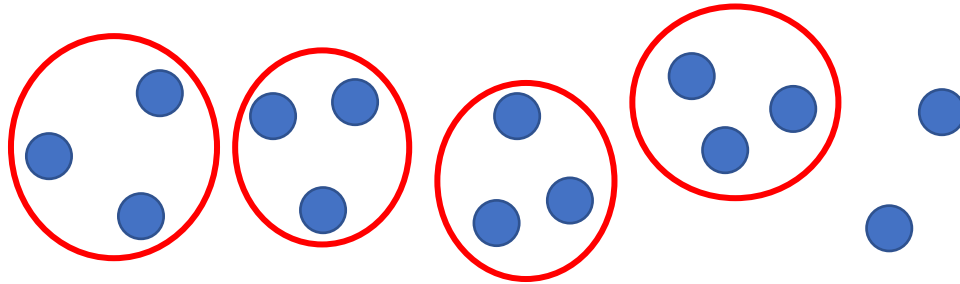
$24 : 7 =$		
$38 : 7 =$		
$65 : 7 =$		
$47 : 7 =$		
$19 : 7 =$		

$7 : 3 =$		
$16 : 3 =$		
$23 : 3 =$		
$19 : 3 =$		
$28 : 3 =$		

$32 : 6 =$		
$15 : 6 =$		
$27 : 6 =$		
$53 : 6 =$		
$45 : 6 =$		

Division mit Rest mit der Umkehroperation begründen Niveau B

1. 1x1-Reihe zum Block aufschreiben
2. Nächstkleinere Zahl der Reihe herausfinden
3. Umkehraufgabe (Hilfsrechnung) aufschreiben und ausrechnen
4. Resultat übertragen und Rest bestimmen



4. Aufgabe mit Rest	2. Nächstkleinere Zahl der Reihe	3. Umkehroperation
$14 : 3 = 4$ Rest 2	12	$3 \cdot 4 = 12$

5er-Reihe: 5 10 15 20 25 ...

$37 : 5 = 7$ Rest 2	35	$5 \cdot 7 = 35$
$49 : 5 =$		
$29 : 5 =$		
$18 : 5 =$		
$32 : 5 =$		

4er-Reihe: _____

$13 : 4 =$		
$25 : 4 =$		
$39 : 4 =$		
$31 : 4 =$		
$15 : 4 =$		

7er-Reihe: _____

$24 : 7 =$		
$38 : 7 =$		
$65 : 7 =$		
$47 : 7 =$		
$19 : 7 =$		

3er-Reihe: _____

$7 : 3 =$		
$16 : 3 =$		
$23 : 3 =$		
$19 : 3 =$		
$28 : 3 =$		

6er-Reihe: _____

$32 : 6 =$		
$15 : 6 =$		
$27 : 6 =$		
$53 : 6 =$		
$45 : 6 =$		

Division mit Rest mit der Umkehroperation begründen

1. Nächstkleinere Zahl der Reihe herausfinden
2. Umkehraufgabe (Hilfsrechnung) aufschreiben und ausrechnen
3. Resultat übertragen und Rest bestimmen

Lösung

3. Aufgabe mit Rest	1. Nächstkleinere Zahl der Reihe	2. Umkehroperation
$37 : 5 = 7$ Rest 2	35	$5 \cdot 7 = 35$
$49 : 5 = 9$ Rest 4	45	$5 \cdot 9 = 45$
$29 : 5 = 5$ Rest 4	25	$5 \cdot 5 = 25$
$18 : 5 = 3$ Rest 3	15	$5 \cdot 3 = 15$
$32 : 5 = 6$ Rest 5	30	$5 \cdot 6 = 30$

$13 : 4 = 3$ Rest 1	12	$4 \cdot 3 = 12$
$25 : 4 = 6$ Rest 1	24	$4 \cdot 6 = 24$
$39 : 4 = 9$ Rest 3	36	$4 \cdot 9 = 36$
$31 : 4 = 7$ Rest 3	28	$4 \cdot 7 = 28$
$15 : 4 = 3$ Rest 3	12	$4 \cdot 3 = 12$

$24 : 7 = 3$ Rest 3	21	$7 \cdot 3 = 21$
$38 : 7 = 5$ Rest 3	35	$7 \cdot 5 = 35$
$65 : 7 = 9$ Rest 2	63	$7 \cdot 9 = 63$
$47 : 7 = 6$ Rest 5	42	$7 \cdot 6 = 42$
$19 : 7 = 2$ Rest 5	14	$7 \cdot 2 = 14$

$7 : 3 = 2$ Rest 1	6	$3 \cdot 2 = 6$
$16 : 3 = 5$ Rest 1	15	$3 \cdot 5 = 15$
$23 : 3 = 7$ Rest 2	21	$3 \cdot 7 = 21$
$19 : 3 = 6$ Rest 1	18	$3 \cdot 6 = 18$
$28 : 3 = 9$ Rest 1	27	$3 \cdot 9 = 27$

$32 : 6 = 5$ Rest 2	30	$6 \cdot 5 = 30$
$15 : 6 = 2$ Rest 3	12	$6 \cdot 2 = 12$
$27 : 6 = 4$ Rest 3	24	$6 \cdot 4 = 24$
$53 : 6 = 8$ Rest 5	48	$6 \cdot 8 = 48$
$45 : 6 = 7$ Rest 3	42	$6 \cdot 7 = 42$