

Wiederholung zum Rechnen mit Brüchen

3. Stunde

Tägliche Übung

15 min

1.	$4 \cdot 12$	48	6.	$60 / 5$	12
2.	$9 \cdot 6$	54	7.	$1 / 0$	#DIV/0!
3.	$18 \cdot 4$	72	8.	$42 / 6$	7
4.	$12 \cdot 7$	84	9.	$0 / 15$	0
5.	$22 \cdot 5$	110	10.	$105 / 5$	21

AH S 1**Das kleinste gemeinsame Vielfache (kgV)**

15 min

5 und 12	5	10	15	20	25	30
	35	40	45	50	55	60
	12	24	36	48	60	
14 und 35	14	28	42	56	70	84
	35	70				

Übung

a.) 3 und 4	kgV =	12	c.) 5 und 10	kgV =	10
b.) 3 und 15	kgV =	15	d.) 12 und 18	kgV =	36

Rechnen mit Brüchen

15 min

$$\frac{2}{3} + \frac{3}{3} = \frac{5}{3} = 1 \frac{2}{3}$$

$$\frac{8}{9} - \frac{4}{9} + \frac{5}{9} = \frac{9}{9}$$

$$\frac{1}{4} + \frac{2}{5} = \frac{5+8}{20} = \frac{13}{20}$$

$$\frac{3}{8} + \frac{1}{12} = \frac{9+2}{24} = \frac{11}{24}$$