

DREISATZ - LÖSUNG

① KM l

·10	100	5,3
·8	80	0,53

→ 4,24

② m² l €

50	20	27
220	88	115,80

$\sqrt{2} \cdot 10 = 5$ → man muss 5 Eimer für 135€ kaufen.

③ MA h

·7	7	13
·10	10	91

→ 9,1

oder $13 \cdot \frac{7}{10} = 9,1$

④ DD h m² oder

3	2,5	40
1	7,5	40
7	7,5	280
7	1	37,333
7	6	224

oder $40 \cdot \frac{7}{3} \cdot \frac{6}{2,5}$
 $40 \cdot 3 \cdot 2,5 \cdot 7 \cdot 6$

⑤ m² cm €

2	2	120
1	1	30
5	3	450

⑥ g

250	100	500	750	567	
€	7	2,8	14	21	15,878

→ 5,67

⑦

75%	60mg	} Vit. C	83%	10mg	} Vit. E
25%	20mg		1%	...	
100%	80mg		100%	12,0 mg	

⑧

100%	150g	84%	45g Fett	} 150g · 0,3 = 0,84
10%	15g	1%	0,536 g	
30%	45g Fett	100%	53,6 g 34% = 45g } 45g · 34%	

⑨ Mo - Do 8,5 h Arbeit (4 Tage) 1 h Pause

Fr 6 h Arbeit 0,25 h Pause

→ 9,5h → 6,25h

4 · 8,5h + 1 · 6h = 40h ✓