

EINSTIEGSAUFGABEN - LÖSUNG

①

10	100%	6,00 €	} : 10
1	10%	0,60 €	
3	30%	1,80 €	

PROPORTIONAL
JE MEHR,
DESTO MEHR

Disse: 3 Zeilen
Zusatz: 2 Zeilen

②

MA	h	
3	5	} : 3
1	15	
2	2	} : 2
2	7,5h	

UMGEKEHRT
PROPORTIONAL
JE MEHR,
DESTO WENIGER

③

$$100 \cdot 1,2 \cdot 1,2 = 100 \cdot 1,44 \Rightarrow +44\%$$

$$120 \cdot 1,2$$

20% mehr

$$100 € \cdot 1,20 = 120 €$$

1+p% +20%

100%, die schon da waren

$$100 € \cdot 1,00 = 100 €$$

dann würde es bei 100% bleiben

würde man 20% weniger haben:

$$100 € \cdot 0,80 = 80 €$$

1-p%

④

$$7,20 € \cdot \frac{3}{4} = 5,40 €$$

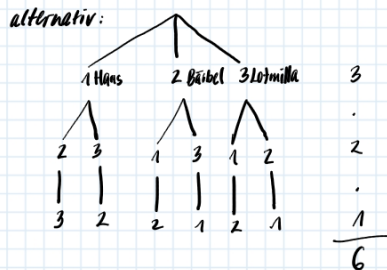
⑤

V1	V2	V3	3 Vorspeisen
H1	H2	H3	
H4			4 12 Hauptgerichte

12 Menüs

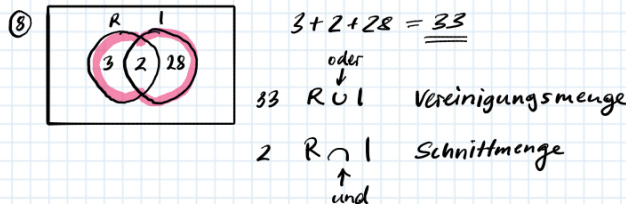
⑥

nächsthöhere Zahl,
aber nur Ziffern 1, 2, 3
Verwenden
 $\Rightarrow$ so hat man keine
Lösung vergessen

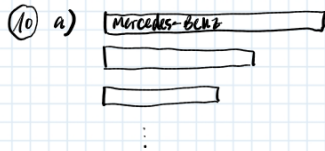


⑦

$$\frac{1}{6}$$



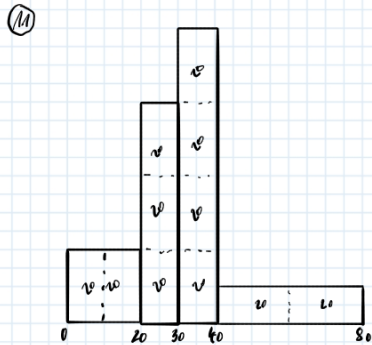
⑨ $(90 + 100 \dots 140) : 5 = \underline{\underline{115 \text{ g}}}$



Balkendiagramm:
 ↓
 Rangfolge, viele Werte möglich,
 Beschreibungstext möglich



Säulendiagramm
 wenige Werte, Entwicklung erkennbar



beim Histogramm wird die
 Anzahl nicht durch die
 Höhe, sondern die Fläche
 dargestellt