

## Lösungen zum Arbeitsblatt „Die Zahlenrätsel in der 6. Klasse“

### 1. Zahlenrätsel

„Umkehren“

Bei der Lösung rechnest Du vom Ergebnis zurück und nutzt die Umkehroperationen:

a. )

$$1000 - 900 = 100$$

$$100 \cdot 3 = 300$$

$$300 - 120 = 180$$

$$180 : 4 = 45$$

b. )

$$13 \cdot 3 = 39$$

$$39 \cdot 16 = 624$$

$$624 : 156 = 4$$

$$4 \cdot 8 = 32$$

c. )

$$3 \cdot 5 = 15$$

$$15 : 3 = 5$$

$$5 \cdot 50 = 250$$

$$150 : 2 = 125$$

d. )

$$280 - 80 = 200$$

$$200 \cdot 7 = 1400$$

$$1400 - 1110 = 290$$

$$290 : 145 = 2$$