

Rechnen mit Prozenten

①  Überlege, was gefragt ist und berechne den Grundwert, Prozentwert oder Prozentsatz.

a) 25 % von 6 Liter

b) 2 Meter von 40 Metern

c) 10 % sind 15 Kilo

d) 30 Cent von 3 Euro

e) 20 % von 15 Flaschen

②  Schreibe als Bruch und zeichne die Bruchteile mit einer Farbe deiner Wahl in die Figuren ein.

a) 32 % =

b) 45 % =

③  Löse die Sachaufgaben.

- Aus deiner Klasse kommen 20 Kinder mit der U-Bahn und die anderen 8 mit dem Bus. Wie viel Prozent fahren mit der U-Bahn bzw. mit dem Bus?

- Du willst dir eine Hose kaufen, die 50 € kostet. Im Sommerschlussverkauf wird der Preis jetzt allerdings noch um 25 % gesenkt. Wie viel kostet die Hose jetzt noch?

