

Beispielaufgabe

Eine Hose kostet ohne Mehrwertsteuer 30 €
 Die Mehrwertsteuer beträgt 20 %.
 Die Hose kostet jetzt 36 €

Umkehraufgabe

Ein Anzug kostet inklusive Mehrwertsteuer 210 €
 Wie viel kostet der Anzug ohne Mehrwertsteuer?

Problemumkehr



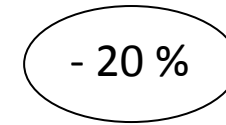
Finde geeignete Fragen!

Geschlossene Aufgabe

Ein Pulli kostet ohne Mehrwertsteuer 45 €
 Wie viel kostet der Pulli mit 20 % Mehrwertsteuer?

Start	Weg	Ziel	Aufgabentyp
x	x	x	Beispielaufgabe
x	x	-	Geschlossene Aufgabe
x	-	x	Begründungsaufgabe
x	-	-	Problemaufgabe
-	-	-	Off ne Situation
-	x	x	Umkehraufgabe
-	-	x	Problemumkehr
-	x	-	Anwendungssuche

Anwendungssuche



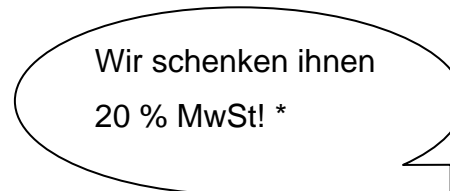
Finde eigene Aufgaben!

Problemaufgabe

Ein Geschäft verkauft täglich 15 T-Shirts. Am Montag gibt es 10 % Ermäßigung. Ab wann lohnt es sich?

Schulfest: 300 T-Shirts für alle Schüler/innen.

Begründungsaufgabe



* Das entspricht einer Preisreduktion von 16,67 %.

Offene Situation

Frau L. aus St. Pölten bekommt eine Werbung von der Firma „Habich“ aus Wien:
 „13. – 17. Juni: 30 % auf alle Hosen!“

Lohnt sich für Frau L. der Weg nach Wien?