

Übung Schülerzeitung

Eine Mittelschule will über ihre durchgeführte Projektwoche eine Schülerzeitung herausgeben. Zu den Aufgaben der Redaktion gehört unter anderem die Kalkulation des Verkaufspreises.



Dafür überlegt man sich:

• geplante Seitenzahl	40	Textseiten
• geplante Auflage	300	Stück
• Druckkosten	0,05 €	pro Seite
• Zusätzliche Kosten	8	Bildseiten
	25,00 €	je einzelne Bildseite gesamt
	0,20 €	Farbiger Umschlag je Heft
• Werbeeinnahmen	4	Anzeigen
	100,00 €	Einnahme je Anzeige

Die verbliebenen Ausgaben sollen durch den Verkauf gedeckt werden. Kalkuliere den Heftpreis unter Verwendung von Formeln!

• "Rohpreis" aller Zeitungen		
• Bildseiten aller Zeitungen		
• Umschläge aller Zeitungen		
• Werbeeinnahmen		
		Gesamtpreis aller Hefte
		Einzelpreis pro Heft

Natürlich soll bei dem Verkauf der Schülerzeitungen ein Gewinn für die Klassenkassen erzielt werden.

• Einzelpreis aufgerundet		(Runde auf den nächsthöheren ganzen Eurobetrag auf! Hier brauchst du keine Formel.)
		Gewinn für alle Zeitungen

Zusatzaufgabe: Finde durch Ändern der Ausgangswerte den jeweils zu erwartenden Gewinn und trage ihn als Zahl (ohne Formel usw.) in die Tabelle ein!

• 400 Zeitungen sind besser?		Gewinn für alle Zeitungen
• Nur 30 Seiten! (300 Zeitungen)		Gewinn für alle Zeitungen
• 6 Bildseiten (40 Seiten á 300 Zeitungen)		Gewinn für alle Zeitungen