

1. Finde zur Überschlagsrechnung Zahlen, die aufgerundet worden sein könnten, und rechne!

Ü: 20 000 _____ <u>60 000</u> _____	Ü: 40 000 _____ <u>10 000</u> _____
Ü: 100 000 _____ <u>- 60 000</u> _____	Ü: 90 000 _____ <u>- 40 000</u> _____

2. Finde zur Überschlagsrechnung Zahlen, die abgerundet worden sein könnten, und rechne!

Ü: 30 000 _____ <u>- 20 000</u> _____	Ü: 80 000 _____ <u>- 60 000</u> _____
Ü: 70 000 _____ <u>20 000</u> _____	Ü: 30 000 _____ <u>40 000</u> _____

3. Sachaufgaben

Ein Gebrauchtwagenhändler verkauft zwei Autos.  
 Die Überschlagsrechnung lautet: 20 000 € + 20 000 € = 40 000 €.   
 Beim ersten Auto wurde der Preis aufgerundet, beim zweiten Auto abgerundet. Gib mögliche Preise für die Autos an! Wie viel hat der Händler für beide Autos zusammen tatsächlich eingenommen?

Bei einem Open-Air-Konzert wurden in einem Jahr abgerundet 40 000 Besucherinnen und Besucher gezählt. Im Jahr darauf waren es aufgerundet 40 000. Wie viele Personen könnten es in den beiden Jahren zusammen tatsächlich gewesen sein?

Im Stadion Maxo haben 42 500 Personen Platz, im Stadion Mono 34 800. Finde eine Frage und beantworte sie! Rechne auch die Überschlagsrechnung! Runde auf ZT!