

Mathematik auf Fremdsprachen

die Liste 1

die 1. Aufgabe - Tischdecke

Der Esszimmertisch von Familie Mang ist 1 m 60 cm lang und 90 cm breit. Frau Mang möchte für diesen Tisch eine Tischdecke kaufen, die auf allen Seiten 20 cm hinunterhängt. Wie lang und breit ist die Tischdecke?

lang
breit
die Tischdecke
hinunterhängen

die 2. Aufgabe - Stau auf der Straße

Wie viele Autos stehen ungefähr in einem Stau von 1 km Länge? Länge eines Autos ist 2,5 m. Jedes fünfte Auto im Stau ist ein LKW. LKW ist 10 m lang. Abstand zwischen folgenden Autos ist 50 cm.

der Stau
LKW
PKW

die 3. Aufgabe - Lottogewinn

8 Lottospieler haben bei der gestrigen Ziehung 423 875 € gewonnen. Jeder von ihnen erhält ungefähr 5 000 €. Was sagst du dazu?

gewinnen (hat gewonnen)
jeder
bei der Ziehung
erhalten

die 4. Aufgabe - Weitspringer

Bei einer Körperlänge von 3 mm hüpft der Floh bis zu 60 cm weit. Wie ist deine Körperlänge und wie lang kannst du (wie dieser Floh) springen?

der Weitspringer
die Körperlänge
hüpfen
die Körpergröße

die 5. Aufgabe - Schifahren

Folgende Schipässe gelten im Schigebiet		Alle Preise in Euro	
Tages-Schipass	Person	Nebensaison (NS)	Hauptsaison (HS)
Ganztageskarte	Erwachsene	32,89	37,49
	Kinder	18,59	18,59
	Jugendliche	26,49	29,49
	Gruppe/Erwachsene	30,99	35,79
ab 12:00 Uhr	Erwachsene	27,69	31,99
	Kinder	15,79	15,79
	Jugendliche	22,89	25,79
	Gruppe/Erwachsene	26,50	30,50
ab 14:00 Uhr	Erwachsene	20,99	23,89
	Kinder	11,99	11,99
	Jugendliche	16,69	19,50
	Gruppe/Erwachsene	19,49	22,89

Erwachsene
Jugendliche (Teens)
Schipass
rechnen

- Um 9:00 Uhr steht eine Gruppe von zehn Erwachsenen des Schiklub „Snowfans“ von der Liftkassa. Die Gruppe kauft Schipässe für den ganzen Tag. Es ist Nebensaison. Wie viel bezahlt die Gruppe zusammen?
- Familie Knapp geht Ski fahren. Vier Erwachsene und drei Kinder stehen um 12:15 vor der Liftkassa. Er ist Hauptsaison. Wie viel bezahlen sie zusammen für die Schipässe?
- Die Kassierin an der Liftkassa rechnet: $2 \cdot (23,89 \text{ €} + 19,50 \text{ €}) + 11,99 \text{ €}$. Wann kann das sein? Wer steht von der Liftkassa? Wie viel bezahlen sie?
- An der Liftkassa stehen siebenundzwanzig Erwachsene und vierzehn Jugendliche. Wie alt ist der Kassier?

Bitte alle Zahlen in Worten aufschreiben!!!