



1. Erstellen Sie eine Einladung zu einem Sommerkonzert der Schulband. Darin sollen auch die Schulleitung und die Lehrer namentlich eingeladen werden. Die Namensliste für den zu erstellenden Serienbrief liegt als Textdatei (lehrer.txt) vor.  
Die Einladung soll als Faltkarte im Format A5 erstellt werden (Einteilung: 2 Seiten A4 siehe Skizze).

	Einladung Bild Logo		Text
--	---------------------------	--	------

Die Einladung soll neben dem Bild der Schule und einem selbst entwickelten Logo einen Einladungstext (bandtext.txt) enthalten, in dem die einzuladenden Personen als Seriendruckfeld eingefügt werden.

Das Logo soll mindestens drei verschiedene Einzelobjekte enthalten und einer Größe von 4 cm x 3 cm entsprechen. Speichern Sie das selbst entwickelte Logo unter dem Dateinamen „logo“ separat ab. Die Seriendruckfelder sollen aus dem Namen, dem Vornamen, der Anrede und der entsprechenden Floskel bestehen.

Achten Sie auf die richtige Blatteinteilung; die Ausrichtung der Seite sowie auf ein ansprechendes Seitenlayout. Speichern Sie die Einladung unter dem Namen „einladung“ ab.

(\_\_\_/16)

2. Wo kaufe ich ein amerikanisches Auto: In den USA oder in Deutschland?

Eine Familie beabsichtigt ein amerikanisches Auto zu kaufen und möchte dabei Geld sparen.

Ein deutscher Händler verlangt für das gewünschte Fahrzeug 35.000,- €

In den USA kostet das gleichwertige Auto \$30.000.

Wird das Fahrzeug in den USA gekauft und per Schiff nach Deutschland eingeführt, so entstehen bei der Einfuhr noch folgende Kosten:

- Einfuhrzoll: 5% vom Kaufpreis,
- Umsatzsteuer: 16% vom Kaufpreis,
- Frachtkosten: \$3.000,
- technische Veränderungen und Zulassung in Deutschland: 500,- €

Für die Familie stellt sich nun die Frage, bei welchem Dollarkurs lohnt es sich das Fahrzeug direkt in den USA für 30.000 Dollar zu kaufen und anschließend nach Deutschland zu überführen?

Erstellen und formatieren Sie ein Rechenblatt, wobei zunächst der Umrechnungskurs 1,00 angenommen wird, d.h. \$1,00 = 1,00 €. Berechnen Sie zuerst für diesen Fall den Endpreis für das importierte Fahrzeug. Verwenden Sie für die Berechnungen Formeln, damit alle Eingangsgrößen geändert werden können. Insbesondere sollen der Kaufpreis in den USA sowie der Währungskurs beliebig und einfach per Mausklick veränderbar sein. Dazu sollen diese beiden Zellinhalte durch Schieberegler gesteuert werden.

Geben Sie dann der Familie eine Antwort auf die Frage.

Speichern Sie die vollständige Datei unter dem Namen „autokauf“ ab.

Hinweis: Für das Einfügen der Bildlaufleisten als Steuerelement verwenden Sie die entsprechende Symbolleiste bzw. die Hilfe in der Tabellenkalkulation.

(\_\_\_/11)

Vorname: \_\_\_\_\_

Schule: \_\_\_\_\_

SIW 2005/06

Familienname: \_\_\_\_\_

Klasse \_\_\_\_\_

Klasse 9

Seite 1