



Sächsischer Informatikwettbewerb 2000/2001
Mittelschulen / Förderschulen
Schüler im 4. Jahr Informatikunterricht
Praktische Aufgaben 1. Stufe



Ihre Klasse möchte eine Wanderfahrt durchführen. Ziel ist es einen großen Teil der Ostseeküste kennen zu lernen.

1. Aufgabe:

Entwickeln Sie eine Vorlage für einen Serienbrief, um bei den Jugendherbergen die Kosten für eine Übernachtung einschließlich Frühstück und freie Termine zu ermitteln.

Adressen der Jugendherbergen:

JH Zingst Glebbe 14 18374 Zingst	JH Binz/ Rügen Strandpromenade 35 18609 Binz/ Rügen	JH Kühlungsborn Dünenstr. 4 18225 Kühlungsborn
--	---	--

Als Ergebnis Ihrer Arbeit soll eine Datenbank mit den Datensätzen und ein Serienbrief vorliegen. Der Brief sollte im DIN-Format gestaltet sein.

2. Aufgabe

Im Ergebnis der Recherche stehen folgende Kosten fest:

- Für die Fahrt mit der Bahn werden pro Schüler 75,-- DM veranschlagt.
- Die Kosten für Essen und Trinken belaufen sich auf 35,-- DM pro Tag.
- Die Kosten für die Übernachtung pro Tag werden auf 30,-- DM geschätzt.
- Deine Klasse hat vor, 5 Tage zu fahren, wobei 1 Tag für die Hin- und Rückreise vorgesehen ist.

Geben Sie die obigen Werte in eine Tabellenkalkulation ein. Erstellen Sie einen Kostenvoranschlag für einen einzelnen Schüler und einen Gesamtkostenvoranschlag für die Klasse (24 Schüler).

Schlagen Sie auf die ermittelten Werte 15% als Sicherheitszulage für unvorhergesehene Ausgaben auf, die bei Nichtverwendung zurückgezahlt wird.

3. Aufgabe:

Entwickeln Sie unter Nutzung der Tabellenkalkulation einen Kurzbrief im Format A5 (Quer), um jedem Schüler diesen Kostenvoranschlag mitteilen zu können! Es sollen alle Kosten aufgeführt werden, die den einzelnen Schüler betreffen.