



Theoretische Grundlagen

Aufgaben:

- 1) Rudi Ratlos wünscht sich zu Weihnachten ein Computersystem (Grundgerät, Monitor, Drucker). Mutti und Vati brauchen die folgende Angaben:

Kreuze die richtigen Werte an!

8 Punkte

- Prozessor mit einer Taktfrequenz von ☐ 1,8 GigaHertz
☐ 1 Hertz
☐ 50 Hertz
- Festplatte ☐ 30 KiloByte
☐ 100 MegaByte
☐ 160 Gigabyte
- Größe des Hauptspeichers RAM ☐ 32 MegaByte
☐ 8 MegaByte
☐ 2 GigaByte
- Betriebssystem Windows ☐ Windows CE
☐ DOS
☐ Windows Vista (XP)

Ergänze 4 weitere Angaben, welche die Eltern wissen müssen, um einen funktionsfähigen Rechner kaufen zu können.

-
-
-
-

Praktische Bearbeitung

Aufgaben:

2) Tabellenkalkulation

9 Punkte

Familie Klein hat folgende wichtige Monatsausgaben:

Miete	600 €
Lebensmittel	350 €
Kleidung	200 €
Auto	100 € und
Versicherung	50 €

Stelle diese Monatsausgaben in einem Diagramm dar! Beachte dabei folgendes:

- Wähle den richtigen Diagrammtyp!
- Beschrifte die Achsen mit „Kostenpunkte“ und „Kosten in €“!
- Gib dem Diagramm den Titel „Monatsausgaben“!
- Wenn du in MS EXCEL arbeitest, speichere die Datei unter dem Namen:
Diagramm_Name!

3) Textverarbeitung

9 Punkte

Du willst deine Freunde zum Geburtstag einladen. Gestalte für diesen Zweck eine Einladung!

- Die Einladung soll eine Klappkarte sein! Beachte deshalb das Seitenlayout bei deiner Gestaltungsarbeit!
- Gestalte die Überschrift mit Hilfe von WordArt und zentriere sie!
- Schreibe eine nette Einladung! Du darfst Schriftart und Schriftgröße selbst wählen!
- Unterstreiche Ort, Zeit und Datum auf deiner Einladung!
- Füge ein passendes Clip Art ein!
- Speichere deine Einladung unter dem Namen **Einladung_Name!**



4) Bildbearbeitung



6 Punkte

Öffne die Datei **Elefanten!** Bearbeite dieses Bild wie folgt:

- Drehe das Bild in die richtige Position!
- Das Bild soll eine Breite von 15 cm sowie eine Höhe von 10 cm haben!
- Regulierte die Helligkeit des Bildes, denn es ist viel zu dunkel!
- Formatiere das Bild so, dass es „Vor dem Text“ liegt und zentriere es!
- Speichere nun die Datei unter dem Namen **Elefanten_Name!**

Erstelle eine Tabelle, in der du die Ferientermine für 3 Bundesländer darstellst! Nutze zum Suchen der Ferientermine das Internet!

Gehe bei dieser Aufgabe wie folgt vor:

1. Öffne ein leeres Textverarbeitungsdokument!
2. Schreibe als Überschrift: „Ferientermine 2007/2008“ und zentriere sie!
3. Erstelle nun eine Tabelle mit folgenden Kriterien:
 - 4 Spalten
 - 7 Zeilen
4. Trage in die Kopfzeile die von dir gewählten Bundesländer ein!
5. Schreibe in die erste Spalte die Ferienarten:
 - Herbstferien 2007
 - Weihnachtsferien 2007/2008
 - Winterferien 2008
 - Oster-/Frühjahrsferien 2008
 - Pfingstferien 2008
 - Sommerferien 2008
6. Suche nun die entsprechenden Termine aus dem Internet und trage sie ein!
7. Formatiere die Tabelle nun so:
 - Stelle eine Zeilenhöhe von 1 cm ein!
 - Zentriere die Schrift in den Zellen horizontal  und vertikal  !
 - Fülle die Zellen der Kopfzeile mit Grau!
 - Hinterlege die Termine der Sommerferien farbig!
8. Speichere das Dokument nun unter dem Namen: **Ferientermine_Name!**



Speichere nun diese Datei unter dem Namen: **Wettbewerb_Name!**