

Theorie 2

1. Stimmt folgende Behauptung: Die Informatik entstand am Ende der 90-er Jahre und wird in der nächsten Zeit alle Bereiche der Wirtschaft durchdringen! Begründe deine Meinung!

2. Berate deinen Freund beim Computerkauf. Mit der Software soll auf dem Computer Texte gestaltet und ausgegeben werden. Wähle die geeignete Software und begründe deine Wahl!
Folgende Software steht zur Auswahl:

- | | |
|----------------|------------|
| - MS DOS 6.2 | Staroffice |
| - Windows 95 | Word 97 |
| - Windows 98 | Word 2000 |
| - Windows NT | Excel 2000 |
| - Windows 2000 | Linux |
| - Office 97 | Works |
| - Office 2000 | Textmaker |

3. In der Informatik sprechen wir von Operationen, Objekten und Attributen. Ordne folgende Begriffe in die 3 Gruppen!

- | | |
|-------------|-----------|
| - Zeichen | Kursiv |
| - Markieren | Einzeilig |
| - Absatz | Seite |
| - Fett | Zentriert |

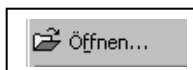
4. Du möchtest deinen Text mit einem Bild ausdrucken. Nach welchen Kriterien wählst du den dafür benötigten Drucker aus, wenn du folgende Drucker hast:

- Nadeldrucker
- Tintenstrahlfarbdrucker mit 300 x 300 dpi
- Tintenstrahlfarbdrucker mit 1200 x 1200 dpi
- Laserdrucker schwarz weiß
- Farbleaserdrucker

5. WINDOWS arbeitet mit der Fenstertechnik. Was ist unter dieser Aussage zu verstehen?

6. Was ist unter Multitasking zu verstehen?

7. Beim Aufklappen eines Menüs erhalten Sie textliche Informationen zu den einzelnen Menüpunkten. Neben diesen Informationen, finden Sie weitere, die durch Symbole ausgedrückt werden.



7.a. Welche Information verbirgt sich hinter den drei Punkten?



7.b. Welche Information verbirgt sich hinter dem kleinen Dreieck hinter dem Menüpunkt?

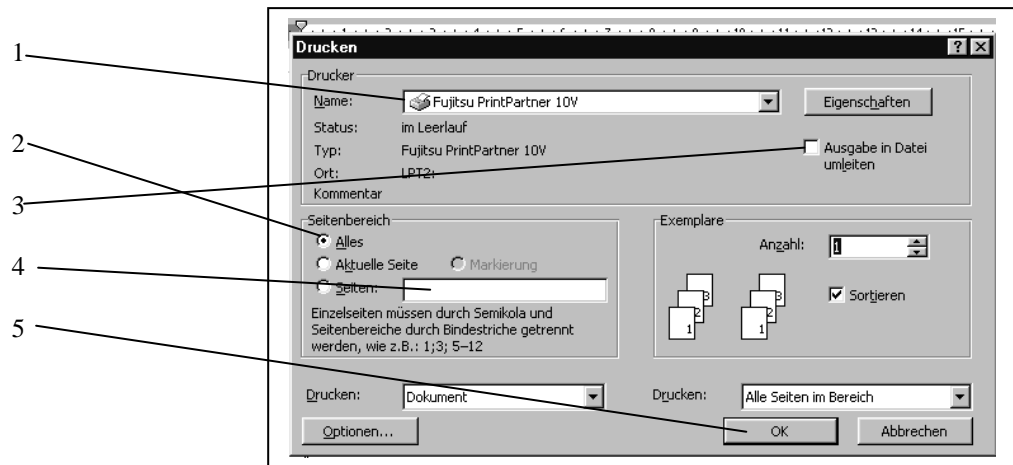


7.c. Auch hinter der grauen Farbe eines Menüpunktes verbirgt sich eine Information. Nennen Sie diese Information!



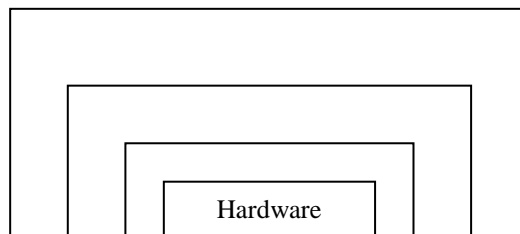
7.d. Selbst das nicht Vorhandensein eines zusätzlichen Zeichens ist eine Information. Was signalisiert Ihnen das Fehlen eines Zusatzzeichens?

8. Die Form der Felder in einem Dialogfeld gibt Auskunft über ihre Charakteristik. Nenne und Erläutere die verschiedenen Felder

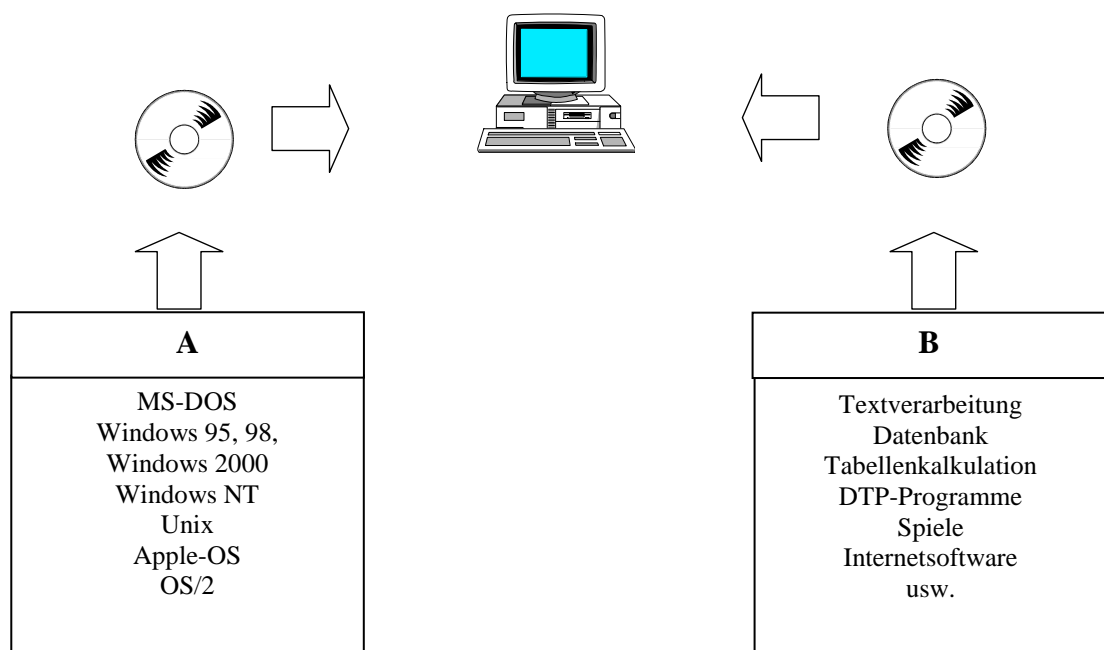


9. Wer mit seinen Computer arbeiten will, benötigt neben der Hardware mindestens zwei Programme. Welche sind dies?
10. Die Software ist der Mittler zwischen Nutzer und Computer. Ergänze die nachfolgende Übersicht mit den nachfolgenden Begriffen Betriebssystem, Anwenderprogramm und grafische Oberfläche!

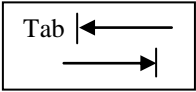
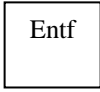

Mensch



11. Füge die beiden fehlenden Begriffe ein!



12. Nenne die Bedeutung der nachfolgenden Tasten.

A	B	C
		

13. Die Objekte des Datenbanksystems sind das Datenfeld, der Datensatz und die Datenbank.
Erläutere die drei Objekte!

14. In einer Datenbank wurden folgende Abfragen gestellt:

- 1 Name ist gleich Müller
- 2 Name ist gleich Mü*
- 3 Name ist gleich Mü??
- 4 Name ist gleich Mül?er
- 5 Name ist gleich *Mü*

Welche Ergebnisse werden angezeigt?