

Name:

Klasse:

Schule:

Sächsischer Informatikwettbewerb



2. Stufe

Die Initiatoren des Sächsischen Informatikwettbewerbs möchten ganz herzlich zum Startrecht für die 2. Wettbewerbsstufe gratulieren.

Bei der Bearbeitung der Aufgabenstellungen wünschen wir viel Spaß und vor allem viel Erfolg.

Aufgepasst: Diesmal sind zwei Aufgabenteile zu bearbeiten. Im ersten Abschnitt müssen Fragestellungen beantwortet werden, und im zweiten ist eine profilspezifische Aufgabenstellungen zu lösen. Weitere Informationen zur Durchführung und Auswertung gibt der Wettbewerbsleiter.

1. Teil: Fragestellungen

Auf einer Diskette konnte keine Datei gespeichert werden. Notieren Sie mögliche Ursachen. (3 Punkte)

In einem Prospekt sind nebenstehende Angaben zu finden:
Interpretieren Sie diese Angaben. (3 Punkte)

INTEL Pentium 133
PCI
16 MB RAM 1,01 GB

Beschreiben Sie den Aufbau eines Computers. (4 Punkte)



Sächsischer
Informatikwettbewerb
1996/97 - 2.Stufe



--



Welche Aufgaben hat ein Betriebssystem? (3 Punkte)

Was ist ein Computervirus? Vergleichen Sie 3 Speichermedien hinsichtlich ihrer Virenanfälligkeit. (4 Punkte)

Was ist Datenschutz? (2 Punkte)

Erläutern Sie, was unter dem E-V-A-Prinzip zu verstehen ist. (3 Punkte)

Welche Wirkungen hat die Anwendung der Informatik auf die Gesellschaft? (3 Punkte)
