

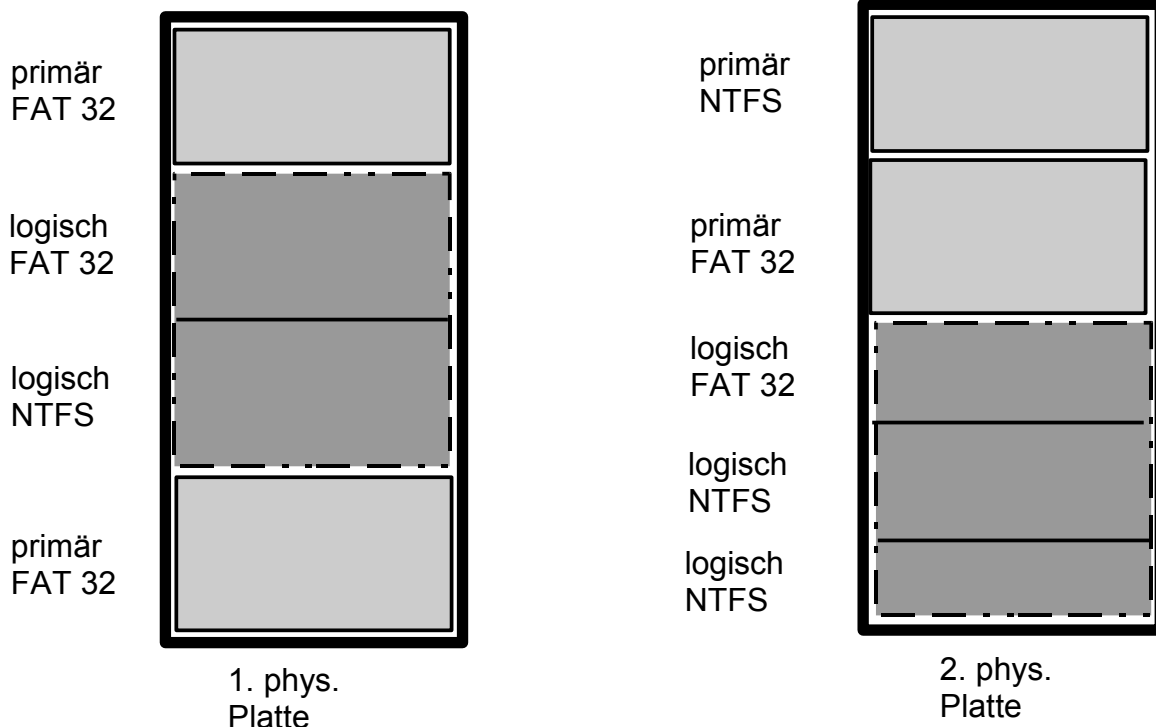
Name:	Lehrgang: Betriebssysteme	Datum:
Arbeitsblatt Nr.	Arbeitsfragen zur Partitionierung	Seite 1 von 1

### Arbeitsauftrag

Lesen Sie die Texte "Salamitaktik" und "Teile und optimiere" und beantworten Sie anhand der Texte die nachfolgenden Fragen.

#### Text "Salamitaktik"

1. Welches Problem existiert bei Windows-Systemen bezüglich der Installation von Anwendungsprogrammen hinsichtlich einer Partitionsänderung?
2. Was ist ein Cluster?
3. Wodurch wird die Größe eines Clusters bei Windows-Systemen beeinflusst?
4. Welche Vor-/Nachteile ergeben sich durch die Verwendung kleiner bzw. großer Cluster?
5. Was bedeutet Defragmentierung?
6. Wodurch kann eine Trennung von Programmen und Daten erreicht werden?
7. Geben Sie die Laufwerkbezeichnungen für die folgende Partitionierung an, wenn
  - a) Windows 2000
  - b) Windows 98 gebootet wird



#### Text "Teile und optimiere"

1. Wie hieß das erste Festplattenzugriffsverfahren und funktionierte es?
2. Was versteht man unter dem "Slack"?
3. Welchen Grund hatte die Entwicklung des Zugriffsverfahrens "Logical Block Address" (LBA)?
4. Wie werden Wechselmedien bei der Laufwerkennungsvergabe berücksichtigt?