

## Antworten zu Übungsblatt Nr. 3

### Aufgabe 1 a)

#### FAT:

Plattenblock 0	
Plattenblock 1	8
Plattenblock 2	10
Plattenblock 3	11
Plattenblock 4	7
Plattenblock 5	
Plattenblock 6	3
Plattenblock 7	2
Plattenblock 8	9
Plattenblock 9	-1
Plattenblock 10	12
Plattenblock 11	14
Plattenblock 12	-1
Plattenblock 13	1
Plattenblock 14	-1
Plattenblock 15	13
⋮	⋮

#### Liste freier Plattenblöcke:

5	0	...
---	---	-----

#### Verzeichniseinträge:

Dateiname	Erweiterung	Datei-Attribute	Erster Plattenblock	Dateigröße
BRIEF	TXT	(...)	4	129 KiB
EDITOR	EXE	(...)	6	101 KiB
AUFGABE	DOC	(...)	15	158 KiB
⋮	⋮	⋮	⋮	⋮

### Aufgabe 1 b)

#### Aufgabe 2

- a) Hardlinks sind eine Dateisystemspezifische Eigenschaft, da sie 'quasi direkt' den Speicherplatz absolut referenzieren.

#### Aufgabe 3

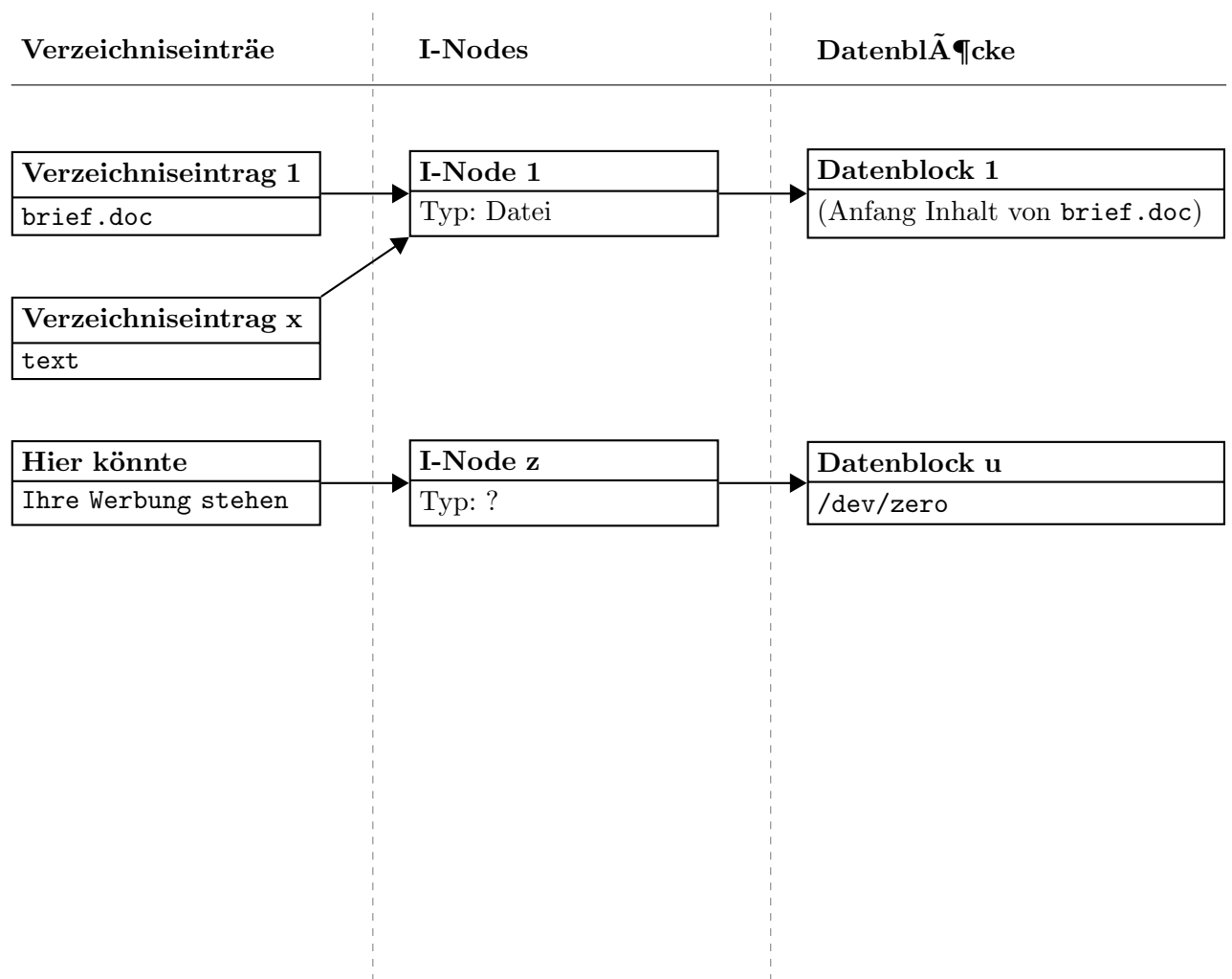


Abbildung 1: Realisierung der Dateien im Dateisystem

**Aufgabe 4**