

Methoden der Datensicherung (1/2)

Aufgabe 1

Beschreibe das Vorgehen bei der Vollsicherung.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Aufgabe 2

Beschreibe das Vorgehen bei der differenziellen Sicherung.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Aufgabe 3

Beschreibe das Vorgehen bei der inkrementellen Sicherung.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Methoden der Datensicherung (2/2)

Aufgabe 4

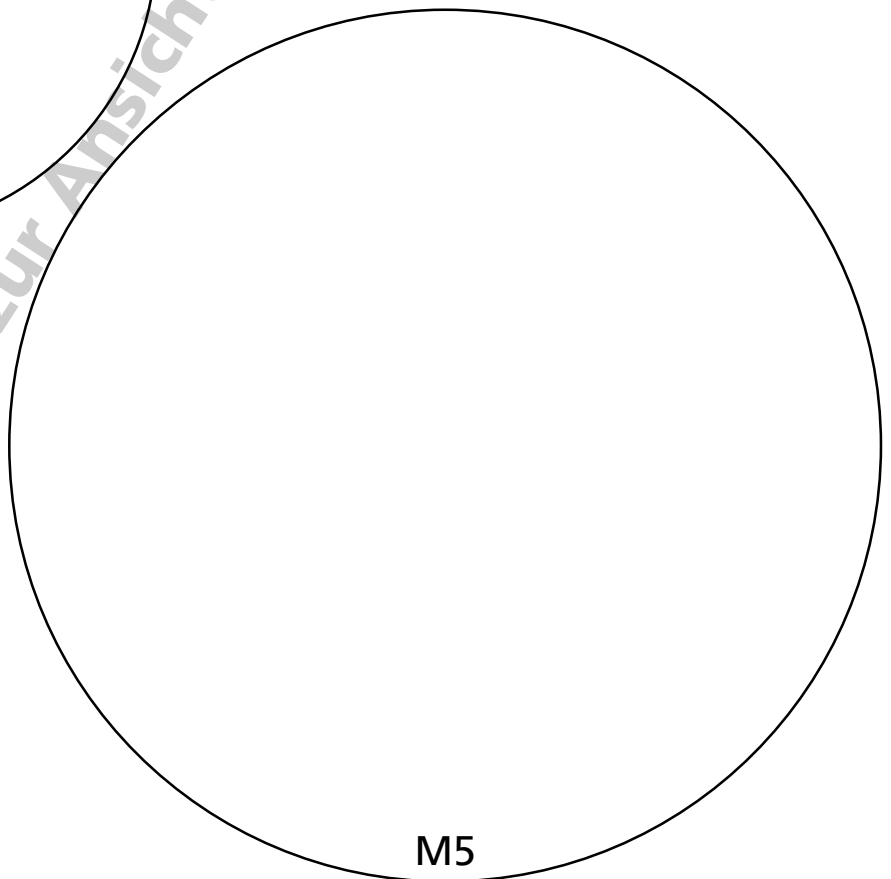
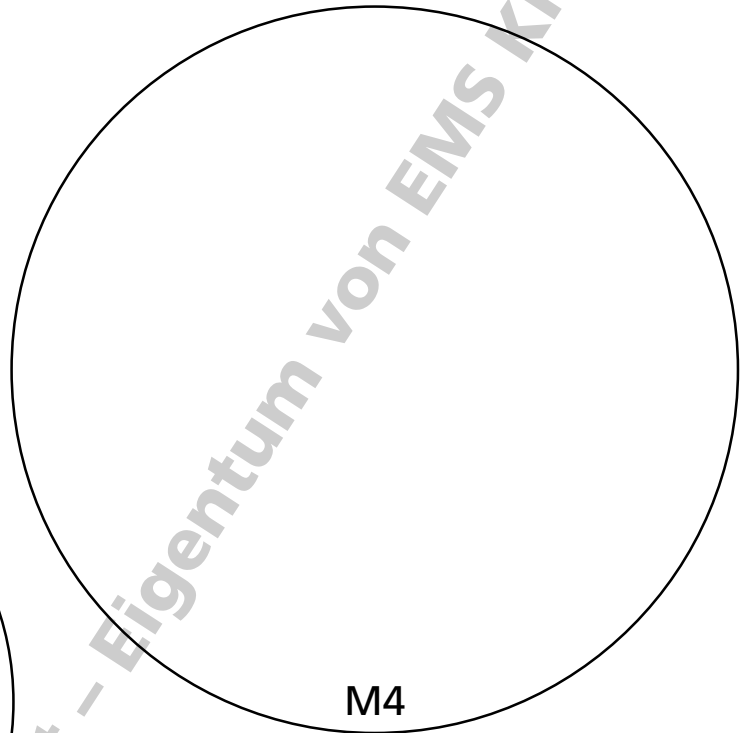
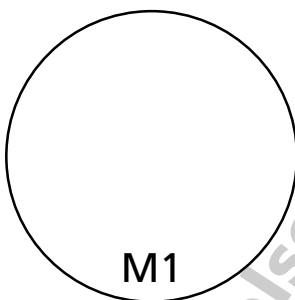
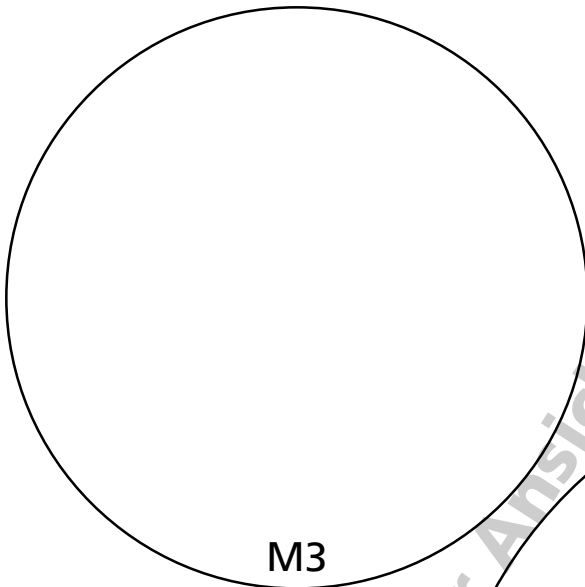
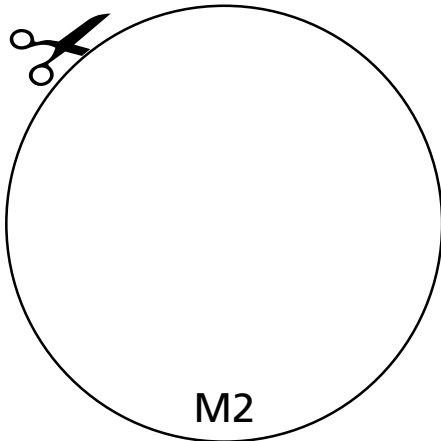
Nenne die Vor- und Nachteile der Sicherungsmethoden
Vollsicherung und inkrementelle Sicherung.

	Vorteile	Nachteile
Vollsicherung		
Inkrementelle Sicherung		

Türme von Hanoi (1/3)

Aufgabe 1

Spiele mit deinem Partner das Spiel „Türme von Hanoi“.



Türme von Hanoi (2/3)

Aufgabe 2

Beschreibe das Vorgehen bei der Datensicherung nach der Strategie der „Türme von Hanoi“.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Aufgabe 3

Wie viele Züge werden beim Spiel „Türme von Hanoi“ benötigt, um einen Turm komplett umzuschichten? Notiere auch die Berechnungsformel.

a) bei drei Scheiben

.....

b) bei fünf Scheiben

.....

Aufgabe 4

Warum ist es sinnvoll, den Sicherungszyklus mit einer anfänglichen Sicherheitskopie auf dem Medium zu beginnen, das am seltensten überschrieben wird?

.....

.....

.....

.....

Türme von Hanoi (3/3)

Aufgabe 5

Erstelle einen Plan für die Sicherung nach der Strategie „Türme von Hanoi“ für die fünf Medien M1, M2, M3, M4 und M5.

Start	Tag 21
Tag 1	Tag 22
Tag 2	Tag 23
Tag 3	Tag 24
Tag 4	Tag 25
Tag 5	Tag 26
Tag 6	Tag 27
Tag 7	Tag 28
Tag 8	Tag 29
Tag 9	Tag 30
Tag 10	Tag 31
Tag 11	Tag 32
Tag 12	Tag 33
Tag 13	Tag 34
Tag 14	Tag 35
Tag 15	Tag 36
Tag 16	Tag 37
Tag 17	Tag 38
Tag 18	Tag 39
Tag 19	Tag 40
Tag 20	