**Übung**

Bild mit 300dpi und 24bit farbtiefe beinhaltet wieviele informationen

11\*13in

11\*300 = 3.300

13\*300 = 3.900

3.300\*3.900 = 12.870.000 B

12.870.000 B \* 24 = 308.880.000 B

308.880.000 B / 8 = 36.610.000 Byte

36.610.000 Byte / (1024\*1024) = 36,8214 MB

Das Bild beinhaltet 36,8MB an Daten.