

LÖSUNG ZU 563:

a)

$$X = (7\cos(t) \mid 7\sin(t)) \text{ mit } t \in [0; 2\pi]$$

$$\text{Radius des Kreises:} \qquad r = 7$$

$$\text{Implizite Darstellung: } x^2 + y^2 = r^2 \quad \Rightarrow \quad x^2 + y^2 = 49$$

