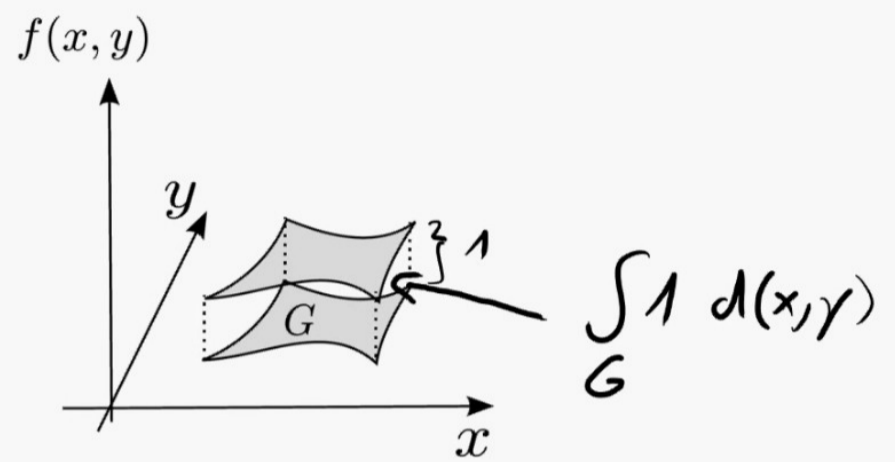
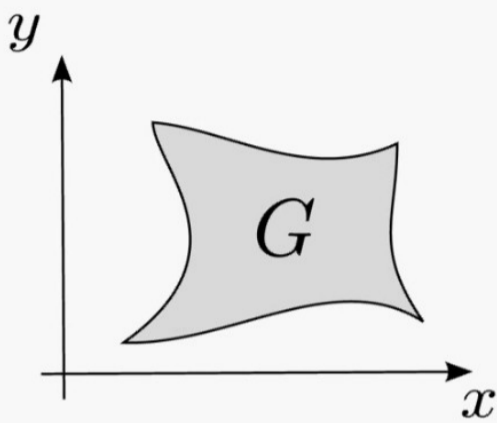


Mehrdimensionale Integration um Flächen oder Volumina zu berechnen.



$$\text{Flächeninhalt}(G) = \int_G 1 d(x, y)$$

Hilfsmittel: - Transformationsformel (Kugelkoordinaten)
- Satz v. Fubini