



## 1/2 GEWENDELTE TREPPE

### GRUNDRISS UND WANGEN

M.: 1 : 20

#### Berechnung:

$$L_{\text{GEHLINIE}} = 14 \cdot 28 = 392 \text{ cm}$$

$$R = 65 \text{ cm}$$

$$L_{\text{BO}} = 65 \cdot \pi = 204,2 \text{ cm}$$

$$L_1 = L_2 = (392 - 204,2) / 2 = 93,9 \text{ cm}$$

$$x = 93,9 + 5 = 98,9 \text{ cm}$$

BLATT NR.: \_\_\_\_\_

DATUM \_\_\_\_\_

KLASSE \_\_\_\_\_

NAME \_\_\_\_\_