



Baugeräteführer/in

Bootcamp zur Prüfungsvorbereitung – 3. Lehrjahr

Arbeitsplanung - Teil 2

Aufgabe 1:

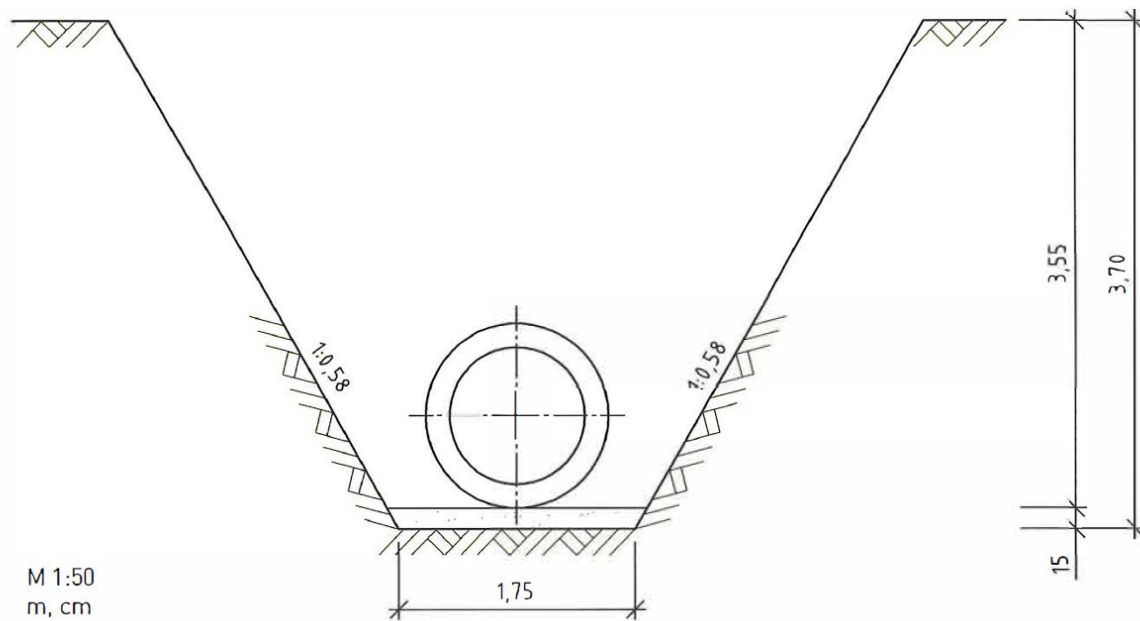
Zeichnen, bemaßen und schraffieren Sie die Draufsicht des Grabens mit Rohr (Außendurchmesser: 1320 mm) im Maßstab 1 : 50 (10 Pkt)

Die Draufsicht ist auf einer Länge von 5 m darzustellen.

Aufgabe 2:

Bei Erdbauarbeiten kommen Erdbaugeräte zum Einsatz.

1. Nennen Sie vier allgemeine Regeln zum Führen von Erdbaumaschinen. (4 Pkte.)
2. Nennen Sie vier Sicherheitsvorschriften, die Sie bei Erdarbeiten mit Erdbaumaschinen einhalten müssen. (4 Pkte.)
3. Nennen Sie zwei Baugeräte, die bei Erdarbeiten eingesetzt werden können. (2 Pkte.)



Aufgabe 3:

Tragen Sie die Nummern der Bauteile eines hydrostatischen Fahrtriebs eines Radladers in die vorgegebenen Kreise ein. (10 Pkte.)

- 1 : Differenzial
- 2: Hinterachse
- 3: Lamellenbremse
- 4: Vorderachse
- 5: Bremspedal
- 6: Hydraulikpumpe
- 7: Vorsteuergerät
- 8: Hubzylinder
- 9: Kippzylinder
- 10. Lenkzylinder

