

Name:

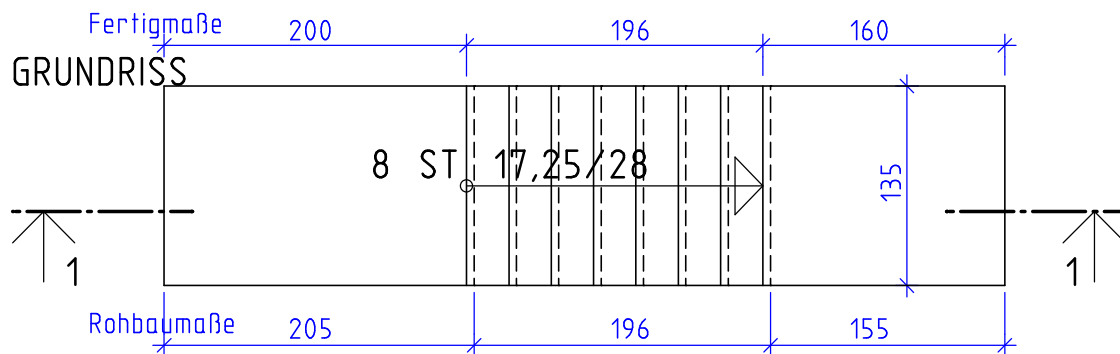
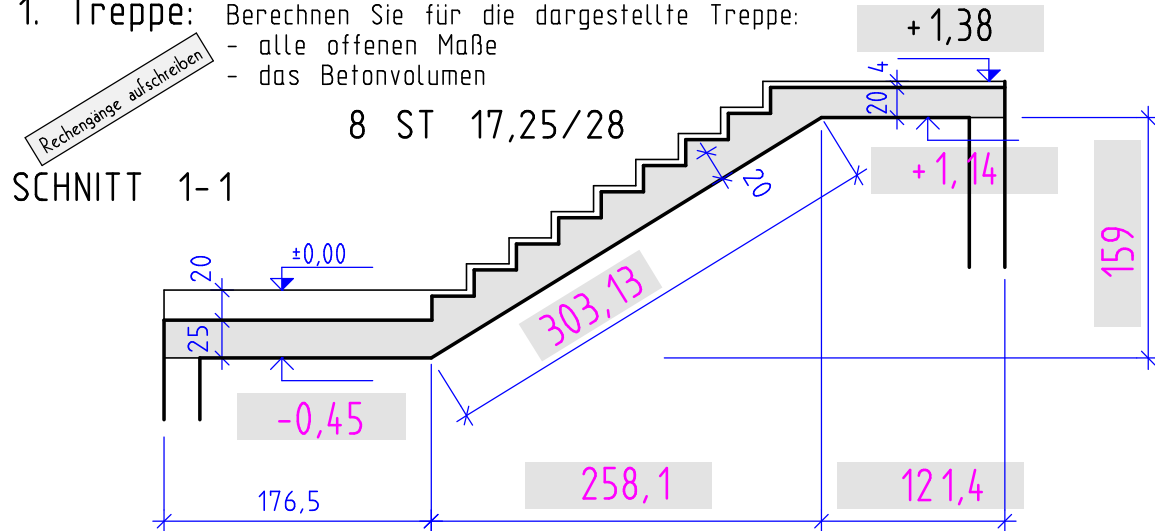
Datum:

Angewandte Mathematik 1. Schularbeit

B

6 P

1. Treppe: Berechnen Sie für die dargestellte Treppe:
- alle offenen Maße
 - das Betonvolumen



$V_{po} = 0,328$
 $V_{lau} = 0,818$
 $V_{de} = 0,596$
 $V_{stu} = 0,261$
 $V_{ges} = 2,003$

2. Laufplattenknick:
- Berechnen Sie für die dargestellte Treppe die Lage des Laufplattenknicks.

Notenspiegel

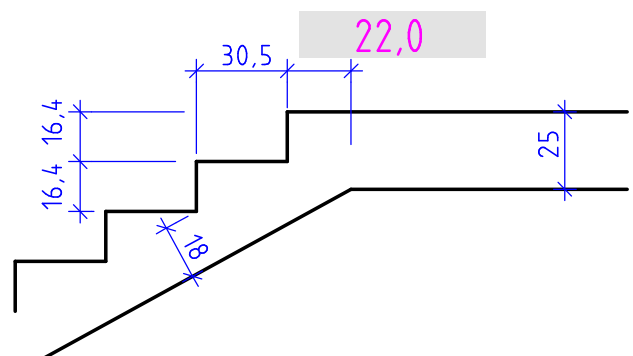
19,5-21 Sehr Gut 15 ST 16,4/30,5

17-19 Gut

14-16,5 Befriedigend

10,5-13,5 Genügend

0-10 Nicht Genügend



2 P