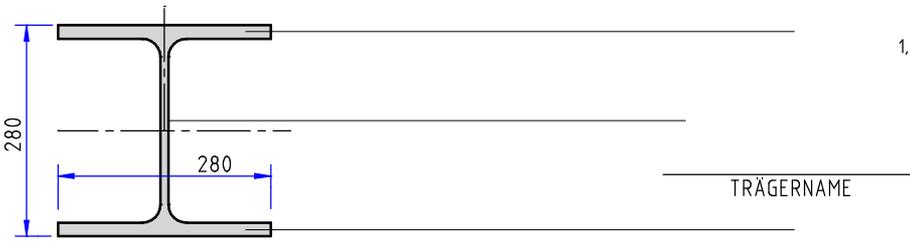


NAME: _____

Datum: _____

- 1 Aus welchen Ausgangsstoffen wird Roheisen erzeugt? 1,0P
- 2 Stahl im Bauwesen: Wovor oder wogegen sollte Stahl im Bauwesen geschützt werden? (2 wichtige Punkte) 1,0P
- 3 Was ist ein "Larsen"? Wie sieht es aus und wozu wird es verwendet? 1,0P
- 4 Was versteht man unter einer Legierung? 0,5P
- 5 Bewehrung: Was versteht man unter einer Schlaufenmatte? 0,5P
- 6 Stahlträger: Bezeichnen Sie die Bestandteile des dargestellten Trägers. Wie heißt dieser Träger? Möglichst genauer Name. 1,5P
- 
- 7 Betondeckung: Wählen Sie zu den Anwendungsfällen eine passende Betondeckung [cm]: 2P
- | | |
|---|----|
| Sichtbetonwand neben einer Straße | 2P |
| Stütze in einem trockenen Gebäude | |
| Kellerinnenwand | |
- 8 Was ist schwerer? 1 ganze AQ50 Matte oder 6 Laufmeter $\Phi 20$ 0,5P
- 9 Was bedeutet wenn bei einer Bewehrungsverlegung ein kleines w dabeisteht? 0,5P
- 10 Erklären Sie warum dünne Risse bei Biegebauteilen kein Problem sind. 1,0P
- 11 Was versteht man unter einer Kletterschalung? 1,0P