



1) Erlären Sie die folgenden Bezeichnungen

- a) C45E
- b) 30NiCrMo16-6
- c) X38CrMoV5-3
- d) HS10-4-3-10
- e) EN AW – AlZn5Mg3Cu
- f) S275JR
- g) GJL-150
- h) D C 04 – A – m, Sint E
- g) PbSn40, S235, 50CrV4, 10S20

2) Erklären Sie den Begriff „Zugfestigkeit“.

3) Erklären Sie den Begriff „Streckgrenze“