

Technik Klassenarbeit 19.2.01

1. Welche technischen Entwicklungen kennzeichnen das **vorindustrielle Zeitalter?** (Bis etwa 1700)
Was hat sich durch die **erste industrielle Revolution** geändert ? (1700 - 1850)
2. Erkläre die Begriffe: **Steuerung, Regelung, Istwert, Sollwert.**
3. Worin besteht der wesentliche Unterschied zwischen einer NC - Steuerung und einer CNC - Steuerung ?
4. Beschreibe die wesentlichen Merkmale der Produktionsformen:
Handsteuerung, CNC, CAD/CAM
5. Welche natürlichen Mängel sind es, die der Mensch durch Technik kompensiert ?
6. Nenne Beispiele zu den Begriffen „**einschätzen, beurteilen, bewerten**“.
7. Worin bestehen die wesentlichen Unterschiede zwischen **Werkzeug, Maschine und System?**

Technik Klassenarbeit 19.2.01

1. Welche technischen Entwicklungen kennzeichnen das **vorindustrielle Zeitalter?** (Bis etwa 1700)
Was hat sich durch die **erste industrielle Revolution** geändert ? (1700 - 1850)
2. Erkläre die Begriffe: **Steuerung, Regelung, Istwert, Sollwert.**
3. Worin besteht der wesentliche Unterschied zwischen einer NC - Steuerung und einer CNC - Steuerung ?
4. Beschreibe die wesentlichen Merkmale der Produktionsformen:
Handsteuerung, CNC, CAD/CAM
5. Welche natürlichen Mängel sind es, die der Mensch durch Technik kompensiert ?
6. Nenne Beispiele zu den Begriffen „**einschätzen, beurteilen, bewerten**“.
7. Worin bestehen die wesentlichen Unterschiede zwischen **Werkzeug, Maschine und System?**