

Aufgabe 1 Grundwissen

Die verschiedenen Temperaturbereiche im Motor.

Aufgabe:

1. Benennen Sie und dokumentieren Sie 5 Bereiche im Motor wo es Ihrer Meinung nach sehr unterschiedliche Temperaturbereiche gibt.
2. Erläutern Sie kurz und präzise den Begriff Wirkungsgrad. Listen Sie ein Beispiel dazu auf.
3. Suchen Sie heraus und erläutern Sie wie hoch der Wirkungsgrad bei verschiedenen Verbrennungsmotoren ist.
4. Finden Sie heraus und dokumentieren Sie was das Sankey Diagramm besagt.