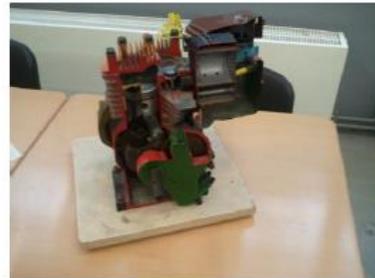


01111 Wiederholungsfragen Lernfeld 01

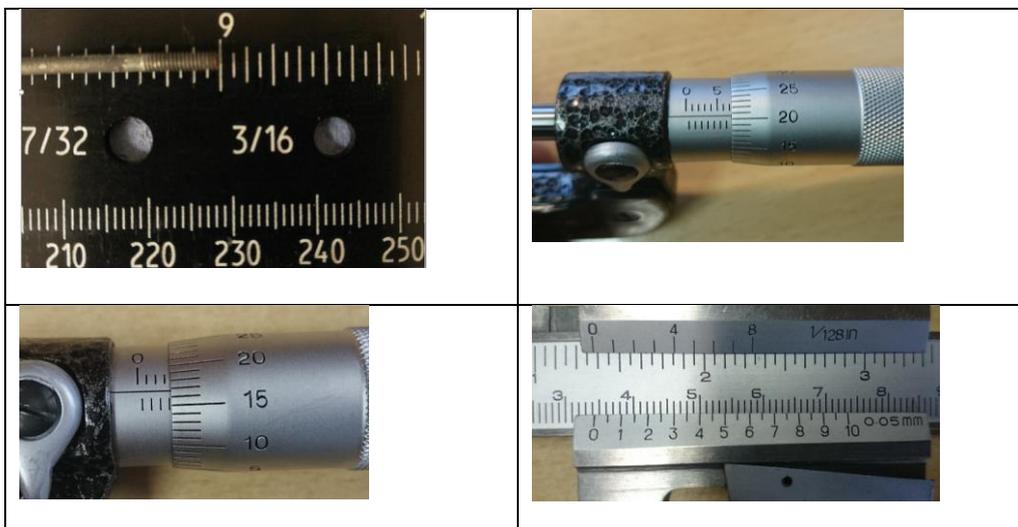
1. Rechnen Sie um in Zoll.
 - 12,7mm
 - 75 dm
 - 105 cm
2. Berechnen Sie Höchstmaß, Mindestmaß und Toleranz

a) $12 \begin{matrix} +0,005 \\ -0,005 \end{matrix}$
b) $30 \begin{matrix} +0,013 \\ -0,0 \end{matrix}$
c) $42 \begin{matrix} +0,022 \\ -0,004 \end{matrix}$

3. Zylindervolumen: Berechne das Hubraum des Motors:
Zylinderdurchmesser 64,5mm, Hub 62,5 mm.



4. Ordnen Sie richtig zu: Messen oder Lehren?
 - Messschieber, Anschlagwinkel, Fühlerlehre, Kettenlehre, Messuhr, Stahlmaß, Gliedermaßstab, Digitalmultimeter.
5. Zeichnen Sie ein Balkendiagramm für die Dichte der folgenden Werkstoffe:
 - Aluminium
 - Stahl unlegiert
 - Titan
 - Blei
6. Lesen Sie die Maße richtig ab:



7. Nennen Sie die richtigen Pflegemittel

| Pflegeprodukt | Eigenschaft | Anwendung |
|---------------|--|---|
| | Wasserabweisend Schmutzabweisend Kein Nachpolieren | Erzeugt schnell und unkompliziert Glanz auf allen glänzenden Oberflächen. |
| | Schmutz- und Fettlösend | Milder Reiniger für alle nichtöligen Bauteile |
| | kriechender wachsartiger Schutzfilm | Korrosionsschutz für Stahlrohre von innen. |

8. Wie müssen die folgenden Stoffe entsorgt werden? (Abfallbeseitigung im Tabellenbuch):

- Alter Carbonrahmen
- Alte Fahrradreifen und Schläuche
- Alte Stahlrahmen
- Fahrradakku
- Waschbenzin
- Altes Elektrofahrrad

9. Kundenkommunikation: Was kann man besser machen?

- Ein Kunde hat sein Fahrrad in Reparatur gegeben. Er kommt zufällig in die Werkstatt, weil er etwas fragen will. Er hört wie die Mitarbeiter sich abfällig über sein Fahrrad unterhalten“.
- Sie haben an einem Fahrrad Bremsen, Reifen und Kettensatz gewechselt. Bei der Probefahrt fällt ihnen auf, dass die Gabel verbogen ist.

| | |
|-----|--|
| 10. | Eine Lagerkragenkette hat eine Teilung von $\frac{1}{2}$ ". Die Kette hat 112 Glieder. Wie lang ist die Kette in mm? |
|-----|--|

11. Welcher Fahrradtyp?

