20200904 Test 01 Lernfeld 01

1. Verwandeln Sie in mm.

a) $\frac{1''}{4}$ b) $\frac{3''}{16}$ c) $\frac{3''}{10}$

2. Verwandeln Sie in dm^3:

a) $67820\,mm^3$ b) $1280\,cm^3$ c) $7{,}4\,m^3$ d) 2,4 l

<u>Beantworten Sie die Fragen mit ihrem Tabellenbuch Fahrzeugtechnik</u>

3. Wie viel m sind ein foot?
4. Wie viel m sind eine nautische Meile?
5. Nennen Sie die Formel für die Berechnung des Zylindervolumens.
6. Wie genau müssen Sie messen, wenn sie die Rahmenhöhe feststellen?
7. Nennen Sie die SAE-Viskositätsklassen von Motorölen?
8. Wie lautet die Schmelztemperatur von Sauerstoff? (siehe Stoffwerte)