F6 - Převody jednotek, výpočet hustoty termín odevzdání 3. 2. 2021

Jméno:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ hodnocení: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Převeď jednotky délky:  25cm = mm 0,36m = cm  230dm = cm  0,05km = m  45,8mm = cm  85,63 dm = mm  0,05 mm = cm  486 dm = m  45,96 cm = m  485m = km | 2. Převeď na dané jednotky:  25m35cm = cm  1m5dm = dm  2km36m = m  85cm3mm = mm  6m2dm3cm = cm  5m10dm52cm = cm | | 3. Převeď jednotky  5kg = g  562g = kg  252mg = g  6354g = kg  5,2t = kg  0,5ml = l  2,5hl = l  0,63l = ml  45,8hl = ml  0,36 ml = l |
| 4. Doplň tabulku:   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Název veličiny | Označení veličiny | Základní jednotka název | Základní jednotka značka | měřidlo | | délka |  |  |  |  | | hmotnost |  |  |  |  | | obsah |  |  |  |  | | objem |  |  |  |  | | hustota |  |  |  |  | | | | |
| 5. Urči hustotu tělesa, které má hmotnost 300g a objem 200cm3. | | 6. Vypočítej hustotu kapaliny, která má objem 250ml a hmotnost 212,5 g. | |