Opakování

1. Doplň tabulku

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **Značka** | **Základní jednotka** | **Vedlejší jednotky** |
| Délka |  |  |  |
|  |  |  | 1 cm2, 1 dm2, 1 a, 1 ha |
|  | V |  |  |
|  |  | 1 kg |  |
| Hustota |  |  |  |
|  |  | 1 s |  |
|  |  |  | 1 km/h |
|  | F |  |  |
| Tlak |  |  |  |

1. Převeď na základní jednotky

|  |  |
| --- | --- |
| 1. *780 cm =* 2. *4 dm =* 3. *0,1 km =* 4. *280 dm2 =* 5. *65 cm2 =* 6. *42 750 mm2 =* 7. *54 a =* 8. *8,2 ha =* 9. *3250 g =* 10. *7 q =* 11. *2,1 t =* 12. *400 dkg =* 13. *120 l(litrů) =* | 1. *5 dm3 =* 2. *7 000 cm3 =* 3. *2,7 g/cm3 =* 4. *13,5 g/cm3 =* 5. *10 min =* 6. *0,2 h =* 7. *5,2 min =* 8. *3,8 kN =* 9. *0,86 MPa =* 10. *72 km/h =* 11. *18 km/h =* 12. *24,3 kPa =* 13. *1,9 kN =* |

1. Nahraď jedním slovem:
2. *Tyč otáčivá kolem vodorovné osy se nazývá: (patří sem otvírák, páčidlo, rýč, …)*
3. *Měřidlo hmotnosti.*
4. *Vedlejší jednotka hmotnosti, která je 1000x větší než základní jednotka.*
5. *Základní jednotka teploty.*
6. *Působením gravitační síly vzniká ve vodě hydrostatický:*
7. *Fyzikální veličina síla se od dosud probraných veličin liší tím, že kromě velikosti musíme znát také její:*
8. *Proti směru pohybu působí síla, kterou nazýváme:*