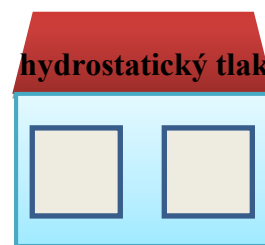
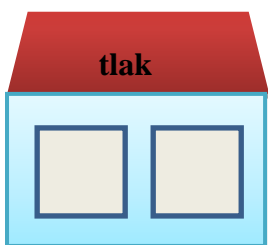
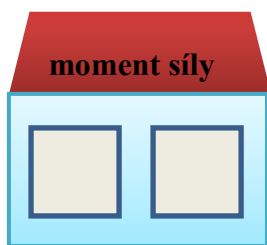
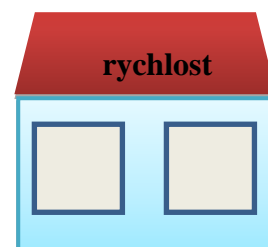
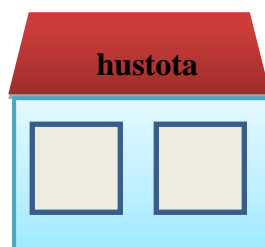
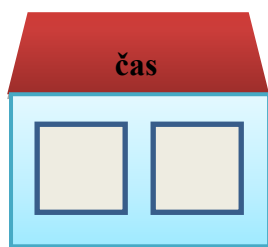
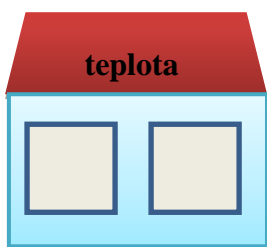
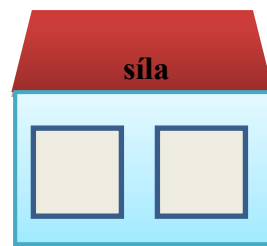
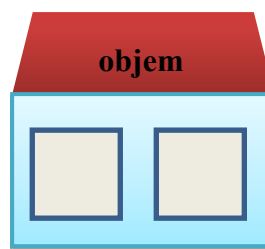
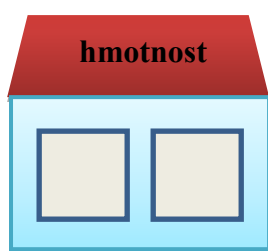
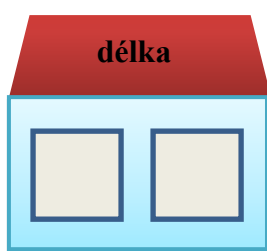
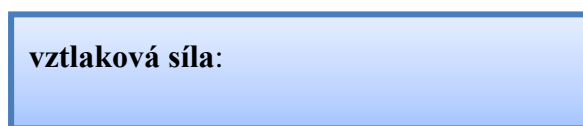
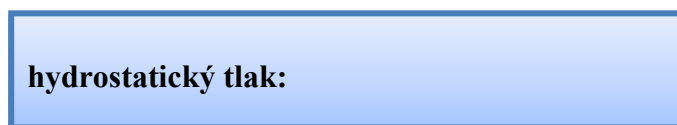
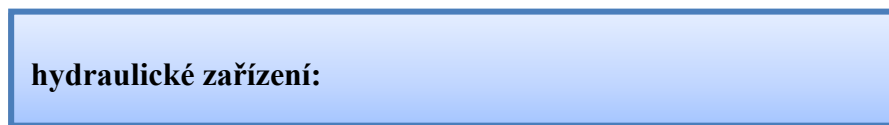


Pracovní list: Opakujeme fyzikální veličiny

1. Doplň značku fyzikální veličiny a její základní jednotku:



2. Doplň vzorečky pro výpočty fyzikálních veličin:



3. Která z uvedených jednotek síly se nepoužívá:

a) MN

b) N

c) kN

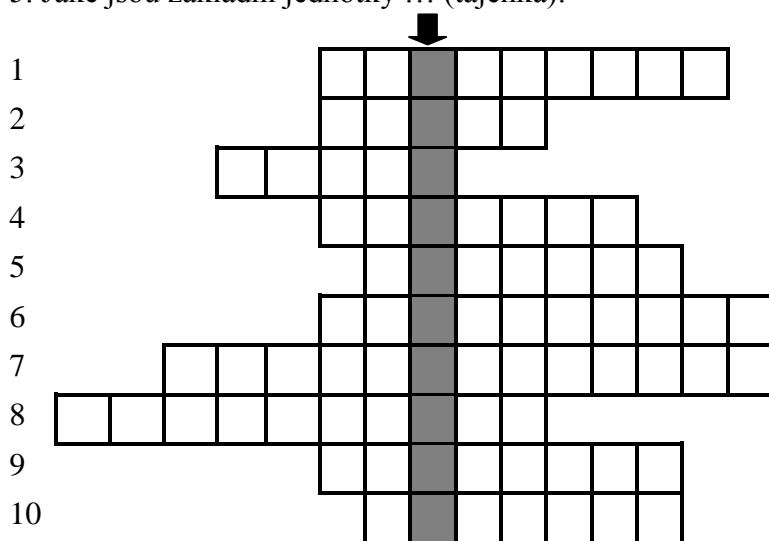
d) mN

e) hN

4. Převed' jednotky:

2,05 kN (N) =	6 750 Pa (kPa) =	20 m/s (km/h) =
1,005 MN (kN) =	360 km/h (m/s) =	1,2 hPa (Pa) =
3,5 dm ³ (l) =	0,008 dm ³ (m ³) =	0,005 N (MN) =
4,05 MPa (kPa) =	21 500 kg/m ³ (g/cm ³) =	450 N (kN) =
6,5 g/cm ³ (kg/m ³) =	1 250 cm (m) =	7,2 kPa (hPa) =
3 120 g (kg) =	150 min (h) =	240 dm (m) =
45 min (h) =	35 m/s (km/h) =	1 100 kg/m ³ (g/cm ³) =
50 m/s (km/h) =	0,054 MPa(hPa) =	0,045 m ³ (dm ³) =
2,25 g/cm ³ (kg/m ³) =	0,044 kg (g) =	8,5 hPa(Pa) =
4,5 min (s) =	1 260 kg/m ³ (g/cm ³) =	1 780 cm (m) =
10 500 cm ³ (m ³) =	2 h 6 min (h) =	950 N (KN) =
550 m (km) =	72 km/h (m/s) =	850 m (km) =
6 min (h) =	2 500 hPa (kPa) =	11,5 g/cm ³ (kg/m ³) =
480 min (s) =	90 km/h (m/s) =	12 min (h) =

5. Jaké jsou základní jednotky ... (tajenka):



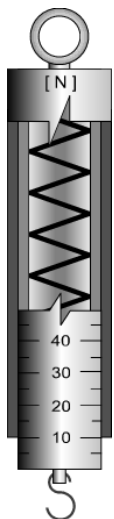
1. název síly, kterou jsou tělesa v kapalině nadnášena
2. měřidlo objemu
3. značku s má fyzikální veličina
4. základní jednotka času
5. která fyzikální veličina se vypočítá tak, že hmotnost dělíme objemem
6. síla, kterou jsou tělesa přitahována k Zemi
7. název tlaku, který má značku p_h
8. která fyzikální veličina má jednotku N.m
9. základní jednotka hmotnosti

6. V přesmyčkách jsou ukryty názvy fyzikálních veličin. Napiš jejich názvy, značku a základní jednotku.

- KLAT** _____
- TUHOSAT** _____
- HYRCOTSL** _____
- MEJOB** _____
- SALÍ** _____
- PETOLAT** _____
- SOTNOHMT** _____
- HÁRAD** _____

7. Pojmenuj měřidla a napiš, jakou fyzikální veličinu pomocí tohoto měřidla měříme:

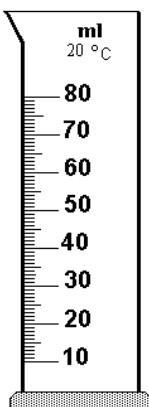
1.



2.



3.



4.



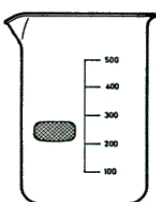
5.



6.



7.



8.



9.



10.



11.



12.



15.



13.



14.



16.



17.



18.



19.



20.



21.



22.

