

DRUHY LÁTEK A JEJICH VLASTNOSTI

Látky pevné, kapalné a plynné

1. Rozlišujeme látky: **OPIŠ JEŠTĚ JEDNOU PODLE NÁPOVĚDY!**

a) PEVNÉ -

Uveď 3 příklady: KÁMEN, DŘEVO, KOV -

b) KAPALNÉ -

Uveď 3 příklady: VODA, MLÉKO, OCET -

c) PLYNNÉ -

Uveď 3 příklady: VZDUCH, KOUŘ, MLHA -

2. K rozbití (rozdrcení, zlomení) předmětů ze železa, plexiskla nebo porcelánu je třeba SÍLY

3. Přelijeme-li limonádu z láhve do sklenice, mění se TVAR limonády.

4. Z kamen uniká kouř, který se rychle ROZPTÝLUJE po místnosti.

5. Které látky mají stálý objem i tvar? PEVNÉ -

Které látky nemají stálý tvar (tvar mění podle nádoby)? KAPALNÉ -

Které látky nemají stálý tvar, jsou stlačitelné a rozpínavé? PLYNNÉ -

6. Podtrhni slova, která jsou názvy látek: tabule, benzin, vana, sklo, kniha, voda, stůl, polystyrén, obraz, křída, ocel, vzduch.

7. Rozděl následující látky podle druhu (skupenství): voda, papír, železo, vodní pára, svítiplyn, inkoust, vzduch, mléko, zemní plyn, uhlí, ocet, stříbro.

Pevné látky:

Kapalné látky:

Plynné látky: