

textil	kola	vzduch
papír	káva	kouř
plast	limonáda	oxid uhličitý
plech	voda	vodík
guma	mléko	dusík
sklo	čaj	helium
porcelán	ocet	svítiplyn
hlína	olej	pára
dřevo	kakao	kyslík
kov	džus	zemní plyn

*Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Jarmila Hájková.
Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz; ISSN 1802-4785.
Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).*

LÁTKY PEVNÉ – VLASTNOSTI	LÁTKY KAPALNÉ – VLASTNOSTI	LÁTKY PLYNNÉ – VLASTNOSTI

*Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Jarmila Hájková.
Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz; ISSN 1802-4785.
Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).*

PEVNOST	MĚNÍ TVAR PODLE NÁDOBY	NEDRŽÍ PEVNĚ POHROMADĚ
PRUŽNOST	DAJÍ SE ROZDĚLIT NA KAPKY	LZE JE STLAČIT
TVRDOST	NEMAJÍ STÁLÝ TVAR	JSOU ROZPÍNAVÉ
TVÁRNOST		NEMAJÍ STÁLÝ TVAR
PÓROVITOST		UVOLNĚNÉ SE ROZPLYNOU
KŘEHKOST		JSOU STLAČITELNÉ

Učitel předá žákovi prázdné tabulky spolu se zalisovanými, rozstříhanými a smíchanými druhy látek a vlastnostmi. Žák samostatně doplňuje na prázdná místa v tabulkách hodící se výrazy.

Stejný postup je možné volit ve skupinách. Jednotliví žáci nebo skupiny mohou mezi sebou soutěžit:

1. za jak dlouho složí všechny druhy a vlastnosti;
2. v zadaném časovém termínu vyhledej jen:
 - a. pevné látky;
 - b. kapalné látky;
 - c. plynné látky;
 - d. vlastnosti pevných látek;
 - e. vlastnosti kapalných látek;
 - f. vlastnosti plyných látek.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Jarmila Hájková.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz; ISSN 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).