

STAVBA LÁTEK

1



2

3



4



5



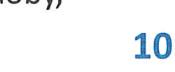
6



7



8



9



10



4.

Vyřeš tajenku:



1 Prostорové útvary, v nichž jsou atomy či molekuly uspořádány v pevných polohách.

2 Látky, které mají stálý objem a tvar mění podle nádoby, nazýváme...

3 Spojením několika atomů vznikne...

4 Látky, které mají stálý tvar i objem, nazýváme...

5 Fyzikální vlastnosti, stavy, které lze měřit, nazýváme fyzikální...

6 Látky, které svůj objem i tvar mění podle nádoby, nazýváme látky...

7 Látky se skládají z...

8 Částice, které byly dlouho považovány za nedělitelné, se nazývají...

9 Pevná látka zachovává svůj objem i...

10 Vzájemné působení těles často označujeme jako působení určité...

5.

Vyjmenuj vlastnosti, které u látek sledujeme:



6.

Doplň věty:

Látky, které jsou složeny jen z jednoho druhu atomu, se nazývají

Částice, které jsou tvořeny dvěma nebo více atomy, se nazývají

7.

S použitím tabulky prvků urči počet protonů a elektronů u následujících prvků:



prvek	chemická značka	počet protonů	počet elektronů
vodík	H		
kyslík	O		
síra	S		
železo	Fe		
uran	U		

8.

Spoj, co k sobě správně náleží:



látky z atomů stejného druhu

sloučenina

částice vytvořené z atomů více prvků

prvek