**FYZ 7.A PL- opakovanie**

Začiatok formulára

**Otázka č.1:** Skupenská premena kvapalnej látky na pevnú sa nazýva ...............

**Otázka č.2:** Skupenská premena plynnej látky na kvapalnú sa nazýva ..................

**Otázka č.3:** vyparovanie závisí od( označ všetky správne odpovede) :

a) druhu látky
b) plochy vyparovania
c) množstva pár nad hladinou
d) objemu kvapaliny
e) teploty kvapaliny a vzduchu
f) vlhkosti
g) atmosférického tlaku
h) hustoty kvapaliny

**Otázka č.4:** Teplota sa počas varu kvapaliny

a) mení
b) nemení

**Otázka č.5:** Vyparovanie je premena kvapalinu na plynnú látku( vyber viac správnych odpovedí)

a) z povrchu kvapaliny
b) pri každej teplote
c) z celého objemu kvapaliny
d) pri určitej teplote

**Otázka č.6:** teplota varu kvapaliny závisí od atmosférického tlaku:

a) čím je vyšší tlak, tým je teplota varu kvapaliny vyššia
b) čím je tlak nižší, tým je teplota varu vyššia

**Otázka č.7:** Vo veľkej nadmorskej výške( vrcholy veľhôr) je teplota varu vody

a) väčšia ako 100 C
b) menšia ako 100 C
c) 100 C

**Otázka č.8:** V tlakovom hrnci sa jedlo skôr uvarí, pretože

a) je tam vyšší tlak a vyššia teplota
b) je tam menší tlak a vyššia teplota
c) je tam vyšší tlak a nižšia teplota

**Otázka č.9:** Teplota topenia a tuhnutia je u kryštalických látok

a) tá istá
b) rôzna
c) nedá sa určiť
d) je to teplotný interval

**Otázka č.10:** Teplota topenia ľadu pri normálnom tlaku vzduchu označ všetky správne odpovede)

a) 1 C
b) 0 C
c) taká istá ako teplota tuhnutia vody
d) -1

**Otázka č.11:** Teplota vody pri dne priehrady, rybníka, oceánu je

a) -4 C
b) +1 C
c) 4 C
d) 0 C

**Otázka č.12:** Aby látka tuhla musí sa

a) otepľovať
b) ochladzovať

Spodná časť formulára