

# Fyzika 8.A,B,C

Učivo od 23.3. do 27.3. 2020:

Dobrý den moji milí osmáci,  
posílám trochu učiva na příští týden.

- Přečtěte si v učebnici pracovní cyklus zážehového dvoudobého motoru a запиšte stručně do sešitu (str. 93)

## Opakování - skupenské změny

Otázky prosím vypracujte do sešitu. Nadpis bude Opakování – skupenské změny.

1. **Za horkého letního dne smývají kropicí vozy prach z ulic. Proč uschne asfalt na ulici rychleji, zvedne-li se vítr?**
2. **Proč se lihové teploměry nepoužívají k určování teploty varu vody?**
3. **Která z následujících kapalin – aceton, rtuť, ethanol, glycerol – vře za normálního atmosférického tlaku při teplotě větší, než je teplota varu vody? (tato otázka je dobrovolná!!! Je třeba si vyhledat teploty varu, např. internetu)**
4. **Které z následujících pevných látek – jód, železo, salmiak, platina, měď, suchý led – snadno sublimují? (tato otázka je dobrovolná!!!)**
5. **Na které straně okna se vytváří námraza? Vysvětli.**
6. **Proč v zimě ubývá sníh i led, přestože mrzne?**
7. **Kde se průmyslových odvětvích a k čemu se využívá sublimace?**

Některé otázky jsou těžší a je třeba některé informace vyhledat. Práci si společně zkontrolujeme až se uvidíme.

Myslím na vás a těším se na vás.

S pozdravem Lucie Jiráková