

Chemie – 8. ročník

– na pondělí 25. 5. 2020 + na středu 27. 5. 2020

1. Průběžně opakovat: Názvy a značky 60 prvků

– za DÚ vyrobené kartičky a naučené názvy a značky 60 prvků:

brom, cín, draslík, dusík, fluor, fosfor, helium, hliník, hořčík, chlor,

chrom, jod, křemík, kyslík, lithium, mangan, měď, neon, olovo, platina

rtuť, síra, sodík, stříbro, uhlík, vápník, vodík, zinek, zlato, železo

rubidium, cesium, francium, titan, vanad, molybden, wolfram, osmium, kobalt, nikl

bor, germanium, arsen, antimon, bismut, selen, tellur, polonium, astat, argon

beryllium, stroncium, baryum, radium, lanthan, aktinium, kadmium, krypton, xenon, radon

(→ viz ofocená Tabulka PSP – vybarveno - např. červeně)

2. Projít nové učivo:

a) Chemické prvky (Prvky)

Nekovy – charakteristika

– projít podle *poznámek* (→ přepsat s datem 29. 4. 2020)

– projít podle *ofocené fólie č. 21*

– projít podle *wikipedia.cz: „Nekovy“*

b) Chemické prvky (Prvky)

Nekovy – vodík

– projít podle *poznámek* (→ přepsat s datem 4. 5. 2020)

– projít podle *ofocené fólie č. 13*

– číst str. uč. 32

– projít podle *wikipedia.cz: „Vodík“, „Vzducholod“*

– projít podle *zschemie.euweb.cz*

<http://www.zschemie.euweb.cz/vodik/vodik0.html>

c) Chemické prvky (Prvky)

Nekovy – kyslík

- projít podle *poznámek* (→ přepsat s datem 6. 5. 2020)
- projít podle *ofocené fólie č. 14*
- číst str. uč. 33
- projít podle *wikipedia.cz: „Kyslík“*
- projít podle *zscheme.euweb.cz*

<http://www.zscheme.euweb.cz/kyslik/kyslik0.html>

3. Domácí úkol:

- a) Projít úlohy: (→ popř. malá známka)

5 Chemické prvky – základy všech látek

- str. uč. 40/1-5 (*Vodík a kyslík* → kontrola str. uč. 70 – 71)

- b) Úloha: (→ výpočet dozadu do sešitu → malá známka)

5 Chemické prvky – základy všech látek

- str. uč. 40/6 (*Vodík a kyslík* → kontrola str. uč. 71)

- c) Vyplnit ofocený pracovní sešit: (→ vyplňovat průběžně → velká známka)

5 Chemické prvky – základy všech látek

- str. uč. 17 – 22