

Vse si zapisuj v zvezek!

Naloge označene z * so zahtevnejše.

OGLJIKOVODIKI

ZGRADBA OGLJIKOVODIKOV (uč. stran 92 – 93)

1. Koliko vezi lahko tvori ogljikov atom? (periodni sistem, učbenik stran 84 in 85)

2. Vezi med ogljikovimi atomi so lahko **enojne**, **dvojne** ali **trojne**.

3. Nariši skice modelov (učbenik stran 84)

ETAN

ETEN

ETIN

4. Naredi si modele teh treh ogljikovodikov. Bodi ustvarjalen. Upoštevaj vezi.

5.* Razloži zgradbo kovalentne vezi v molekulah:

ETANA

ETENA

ETINA

Bodi pozoren na skupne elektronske pare.

Svoje znanje lahko še dopolniš z informacijami, ki jih poiščeš ob pomoči literature in spletnih virov.