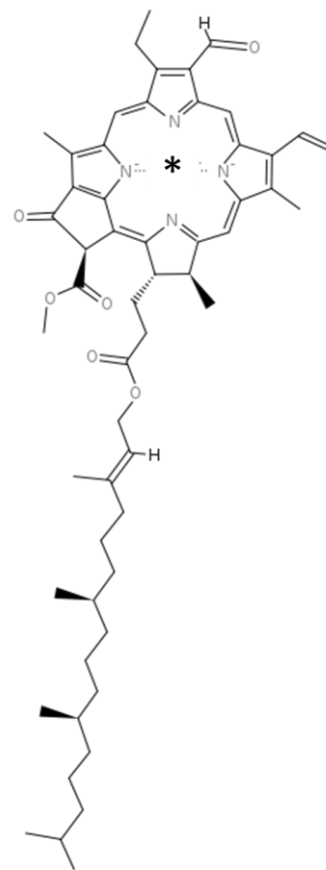
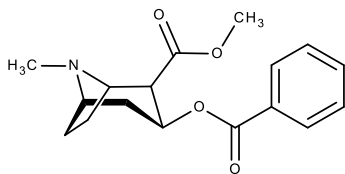
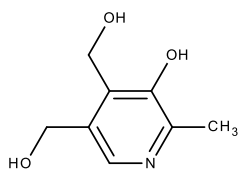


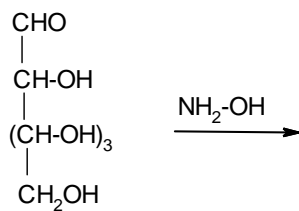
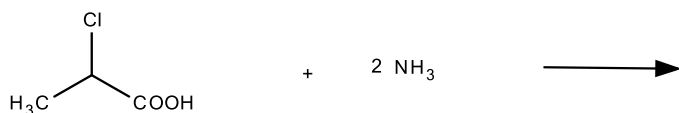
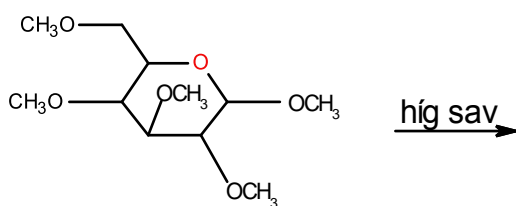
1. Nevezze el, illetve írja fel a képletét! (6p)

tirozin, ATP, β -D-glükopiranozil-amin



2. Milyen fémion található a csillaggal jelölt helyen? (2p)

3. Fejezze be az egyenletet! (6p)



4. Milyen kovalens kötéstípusok és másodlagos kölcsönhatások fordulnak elő a fehérjékben? (5p)

5. Milyen lépésekből áll egy oligonukleotid szilárd fázison történő szintézise? (5p)