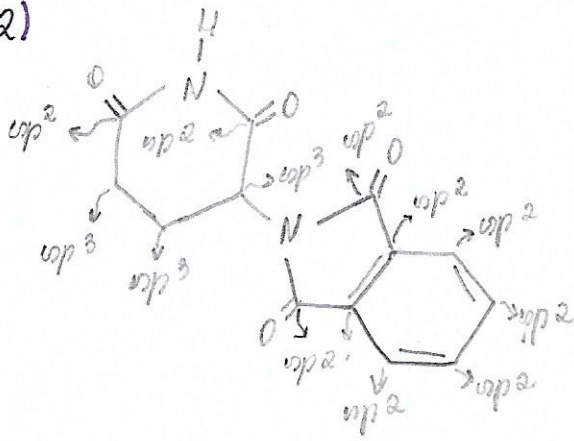


# Lista de Exerccios - Semana 1

1) A Juvia foi colocada em divida por conta da virtude de um composto orgnico (cica) em laboratrio e a Juvia da capa vital dizia que os compostos orgnicos nam advindos de seres vivos.

2)



$sp^3 \rightarrow$  Tetraédrica  
 $sp^2 \rightarrow$  Trigonal plana

3) B

4) D

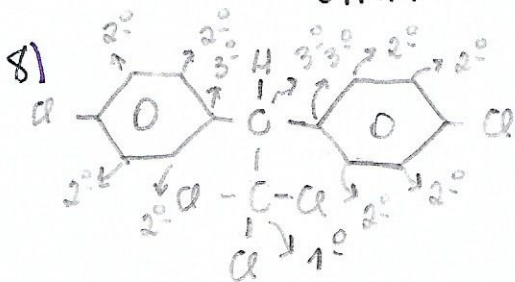
5)  $C_{10}H_{15}NO$

6) B

7) Benzeno  $\rightarrow C_6H_6$

Naftaleno  $\rightarrow C_{10}H_8$

Antroaceno  $\rightarrow C_{14}H_{10}$



9) D

10) B

11) 2 carbonos secundrios

12) A

13) C

14) a)  $HC \equiv C - CH = CH - C(=O) - O - CH_3$

b)  $H_2C = CH - CH - C(=O)$

15) A

16) C

17) aberta, insaturada, ramificada, homogênea

18) a) aberta, insaturada, normal, homogênea

b) aberta, saturada, normal, heterogênea

c) fechada, insaturada, normal, heterogênea

d) fechada, saturada, normal, heterogênea

19) C

20) A