



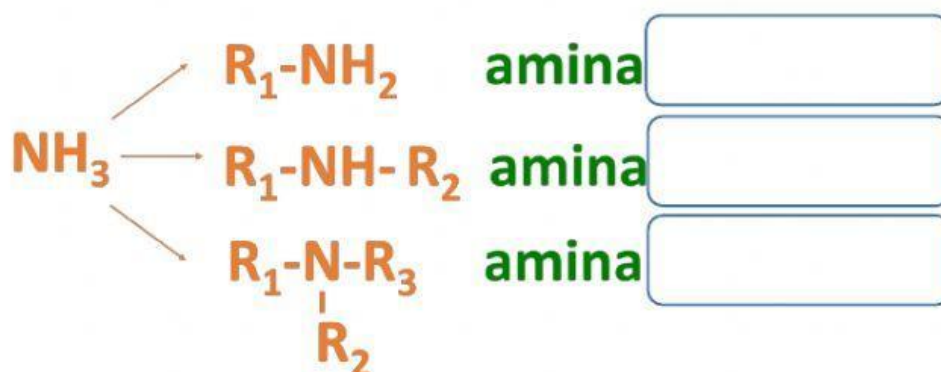
_____ são compostos derivados da amônia (NH_3) pela substituição de um ou mais hidrogênios por grupos R.

O Grupo R pode ser _____ (derivado de composto aromático) ou _____ (derivado de hidrocarboneto).

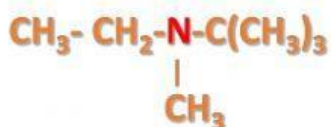
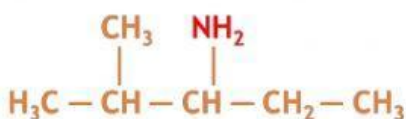
Nomenclatura:

prefixo + infixo + amina (amina primária) ou

nome do radical (ordem alfabética) + amina



Complete com o nome IUPAC do composto:





_____ são compostos orgânicos nitrogenados reativos, obtidos, normalmente, a partir da amônia (-NH_3) pela substituição de um ou mais átomos de hidrogênio por grupos substituintes acila (R - CO -).

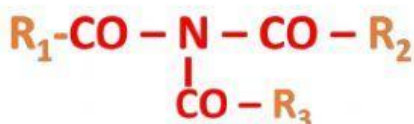
Regra Geral: prefixo + infixo + amida



Amida



Amida



Amida

Complete com o nome IUPAC do composto:



_____ orgânicos são compostos derivados dos hidrocarbonetos a partir da substituição de um ou mais átomos de H por F, Cl, Br ou I.





QUIMIFIRST – FUNÇÕES NITROGENADAS



_____ são compostos que apresentam um ou mais grupamentos nitro ($-\text{NO}_2$) ligados a uma cadeia carbônica.



Composto de _____ apresentam cadeia ligada ao magnésio que por sua vez liga-se a um halogênio (Cl, Br, I).



Bom Estudo!!!
Profa. Ana (QuimicAna)