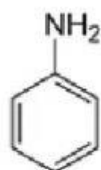


AMINAS

ALUNO (A): TURMA:



1) A fenilamina e a dietilamina, mostradas abaixo, são aminas, respectivamente:



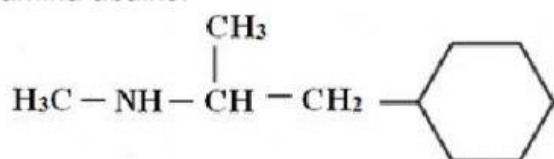
fenilamina



dietilamina

- a) Primária e primária
- b) Secundária e secundária
- c) Primária e secundária
- d) Secundária e primária
- e) Primária e terciária

2) Uma das aplicações mais importantes das aminas é na produção de medicamentos. Em remédios que combatem a gripe, por exemplo, dentre outras substâncias, pode-se encontrar a amina abaixo:



N-metil-2-cicloexil-1-metiletanamina

Trata-se de uma amina

- a) primária
- b) secundária
- c) terciária

3) Arraste e solte o nome oficial das aminas:

$\text{CH}_3\text{-NH}_2$		trimetilamina
$\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{-NH}_2$		iso-propilamina
$\text{CH}_3\text{-NH-CH}_2\text{-CH}_3$		metilamina
$\begin{array}{c} \text{H}_3\text{C} - \text{CH} - \text{CH}_3 \\ \\ \text{NH}_2 \end{array}$		meti-etilamina
$\begin{array}{c} \text{H}_3\text{C} - \text{N} - \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3 \end{array}$		n-propilamina