

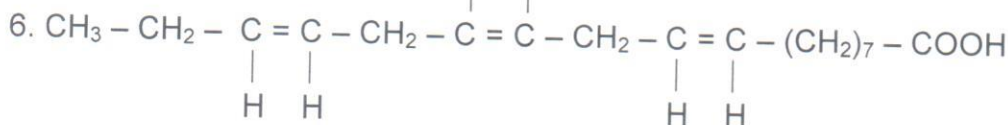
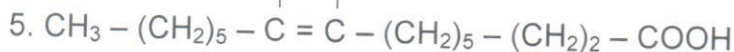
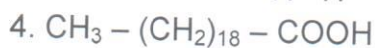
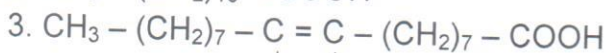
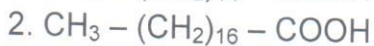
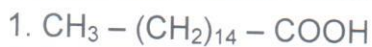
**EPREUVE ECRITE DE BIOCHIMIE****Les glucides****(10 points)**

Parmi les affirmations, lesquelles sont exactes justifier.

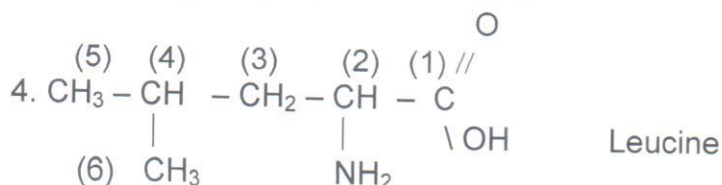
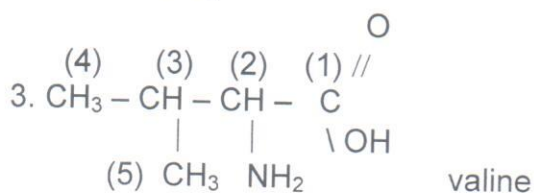
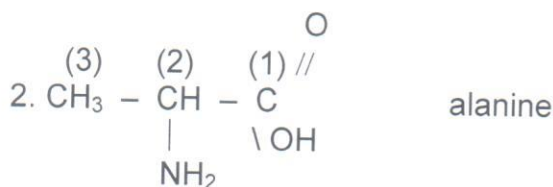
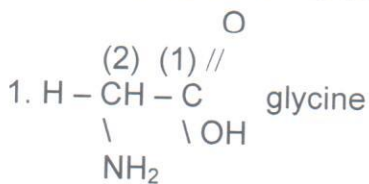
1. Un cétohexose est composé de six carbones hydroxylés et d'une fonction cétone.
2. Un aldohexose est composé de quatre carbones hydroxylés et d'une fonction cétone.
3. Un aldopentose est composé de cinq carbones hydroxylés et d'une fonction aldehyde.
4. Un céto triose est composé de quatre carbones hydroxylés et d'une fonction cétone.
5. Un cétohexose comporte quatre fonction alcools secondaires.

**Les lipides****(06 points)**

- Donne le nom chimique des acides gras suivants
- Préciser leur classe : saturée ou insaturée.

**Les acides aminés****(04 points)**

- Donne le nom chimique des acides aminés suivants :



- Ecris la liaison peptidique entre la glycine et alanine nomme la