

nom :

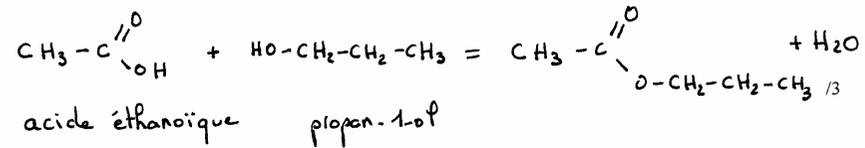
TS CONTRÔLE RAPIDE DE SCIENCES PHYSIQUES

1/ Compléter le tableau ci-dessous.

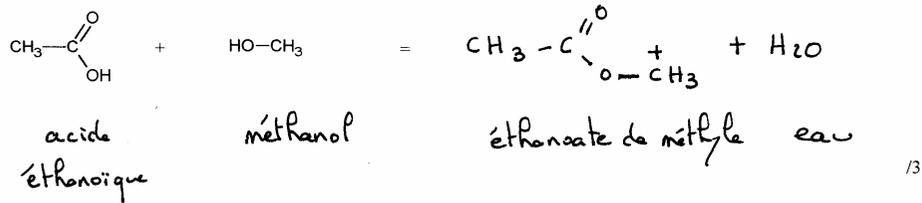
$\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-C}\begin{matrix} \text{O} \\ \parallel \\ \text{O-CH}_3 \end{matrix}$ <p>propanoate de méthyle</p>	$\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{-C}\begin{matrix} \text{O} \\ \parallel \\ \text{O-CH}_2\text{-CH}_3 \end{matrix}$ <p>butanoate d'éthyle</p>
$\text{H-C}\begin{matrix} \text{O} \\ \parallel \\ \text{O-CH}_2\text{-CH}_2\text{-CH}_3 \end{matrix}$ <p>méthanoate de propyle</p>	$\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-C}\begin{matrix} \text{O} \\ \parallel \\ \text{O-CH}_3 \end{matrix}$ <p>propanoate de méthyle</p>

/4

2/ Écrire l'équation de la formation de l'éthanoate de propyle en utilisant les formules semi-développées. Nommer les réactifs.



3/ Compléter la réaction ci dessous. Nommer les réactifs et les produits.



/3

nom :

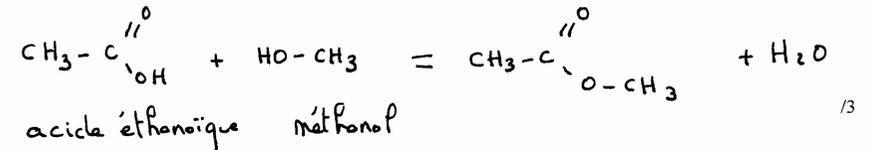
TS CONTRÔLE RAPIDE DE SCIENCES PHYSIQUES

1/ Compléter le tableau ci-dessous.

$\text{H}_3\text{C-CH}_2\text{-CH}_2\text{-C}\begin{matrix} \text{O} \\ \parallel \\ \text{O-CH}_2\text{-CH}_3 \end{matrix}$ <p>butanoate d'éthyle</p>	$\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-C}\begin{matrix} \text{O} \\ \parallel \\ \text{O-CH}_2\text{-CH}_3 \end{matrix}$ <p>propanoate d'éthyle</p>
$\text{CH}_3\text{-C}\begin{matrix} \text{O} \\ \parallel \\ \text{O-CH}_2\text{-CH}_2\text{-CH}_3 \end{matrix}$ <p>éthanoate de propyle</p>	$\text{H-C}\begin{matrix} \text{O} \\ \parallel \\ \text{O-CH}_3 \end{matrix}$ <p>méthanoate de méthyle</p>

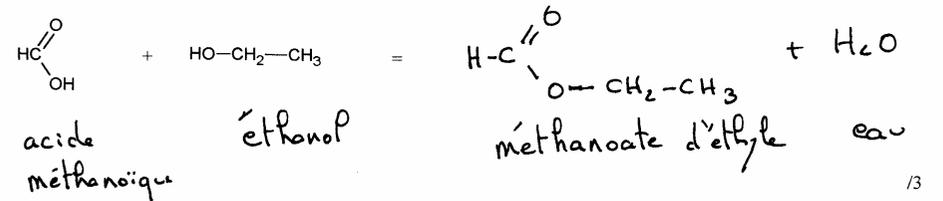
/4

2/ Écrire l'équation de la formation de l'éthanoate de méthyle en utilisant les formules semi-développées. Nommer les réactifs.



/3

3/ Compléter la réaction ci dessous. Nommer les réactifs et les produits.



/3