

Interrogation de cours chapitre 3

On recueille dans **une éprouvette** en fin d'hydrodistillation des écorces d'oranges, 10 mL d'eau et 5 mL de limonène de densité 0,84.

1. Schématiser le mélange obtenu en justifiant les positions des phases.
2. Calculer la masse volumique du limonène.

3. Calculer la masse d'huile essentielle de limonène recueillie.

Interrogation de cours chapitre 3

On recueille dans **une éprouvette** en fin d'hydrodistillation des écorces d'oranges, 10 mL d'eau et 5 mL de limonène de densité 0,84.

1. Schématiser le mélange obtenu en justifiant les positions des phases.
2. Calculer la masse volumique du limonène.

3. Calculer la masse d'huile essentielle de limonène recueillie.

Interrogation de cours chapitre 3

On recueille dans **une éprouvette** en fin d'hydrodistillation des écorces d'oranges, 10 mL d'eau et 5 mL de limonène de densité 0,84.

1. Schématiser le mélange obtenu en justifiant les positions des phases.
2. Calculer la masse volumique du limonène.

3. Calculer la masse d'huile essentielle de limonène recueillie.

Interrogation de cours chapitre 3

On recueille dans **une éprouvette** en fin d'hydrodistillation des brins de lavande, 5 mL d'eau et 10 mL d'huile essentielle de lavande de densité 0,89.

1. Schématiser le mélange obtenu en justifiant les positions des phases.
2. Calculer la masse volumique de l'huile essentielle de lavande.

3. Calculer la masse d'huile essentielle de lavande recueillie.

Interrogation de cours chapitre 3

On recueille dans **une éprouvette** en fin d'hydrodistillation des brins de lavande, 5 mL d'eau et 10 mL d'huile essentielle de lavande de densité 0,89.

1. Schématiser le mélange obtenu en justifiant les positions des phases.
2. Calculer la masse volumique de l'huile essentielle de lavande.

3. Calculer la masse d'huile essentielle de lavande recueillie.

Interrogation de cours chapitre 3

On recueille dans **une éprouvette** en fin d'hydrodistillation des brins de lavande, 5 mL d'eau et 10 mL d'huile essentielle de lavande de densité 0,89.

1. Schématiser le mélange obtenu en justifiant les positions des phases.
2. Calculer la masse volumique de l'huile essentielle de lavande.

3. Calculer la masse d'huile essentielle de lavande recueillie.