

1) Quel élément l'Homme a-t-il appris à maîtriser pour pouvoir s'éclairer la nuit ?

Coche la bonne réponse :

☐ L'eau

☐ La terre

☒ Le feu

2) Cite les deux éléments qui ont permis de fabriquer les premières torches ?

- un bâton

- de la résine

3) Quel objet l'homme préhistorique a-t-il inventé pour s'éclairer plus facilement dans les cavernes ?

Il a inventé la lampe à graisse.

4) Complète par « vrai » ou « faux » :

Les lampes à huile sont très dangereuses.	vrai
Les lampes à huile sont très pratiques car elles restent allumées tout le temps.	faux

5) Colorie en jaune les caractéristiques de la chandelle et en bleu celles de la bougie :

Chandelle	Cire d'abeille	Coûteuse mais agréable
Bougie	Suif (graisse animale)	Forte odeur et fumée noire

6) Par quoi l'huile est-elle remplacée dans les lampes ?

L'huile est remplacée par du pétrole.

7) Qu'est-ce qu'une lampe-tempête ?

C'est une lampe à pétrole dont la flamme est protégée du vent.

8) Qui améliore l'ampoule électrique en 1879 ? Colorie la bonne réponse :

Léonard de Vinci	Albert Einstein	Thomas Edison
------------------	-----------------	---------------

9) Relie l'étiquette à la bonne image :

Lampe-tempête




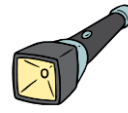


Lampe à huile

Ampoule

Bougie

Torche

Lampe-torche

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Exercices 4eme Harnos 4P Français : Lecture / Littérature Txt informatif / Document Sciences / surnaturel - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Lampes magiques - Lecture documentaire : 4ème, 5ème Harnos](#)

Découvrez d'autres exercices en : 4eme Harnos 4P Français : Lecture / Littérature Txt informatif / Document

- [Le soleil - Lecture documentaire : 4ème Harnos](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices 4eme Harnos 4P Français : Lecture / Littérature Txt informatif / Document Animaux - PDF à imprimer](#)

- [Exercices 4eme Harnos 4P Français : Lecture / Littérature Txt informatif / Document Autres thèmes - PDF à imprimer](#)

- [Exercices 4eme Harnos 4P Français : Lecture / Littérature Txt informatif / Document Chandeleur - PDF à imprimer](#)

- [Exercices 4eme Harnos 4P Français : Lecture / Littérature Txt informatif / Document Dates clés / commémorations - PDF à imprimer](#)

- [Exercices 4eme Harnos 4P Français : Lecture / Littérature Txt informatif / Document Épiphanie / Galette des rois - PDF à imprimer](#)