



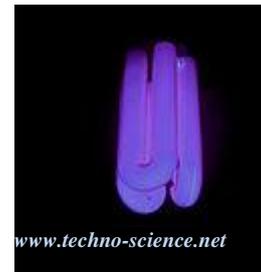
Jeudi 13 décembre Quizz et lumière

Lumière ? Vous avez dit lumière ? Petit voyage dans un monde de lumière surprenant...

Consigne : teste tes connaissances en cochant la ou les bonnes réponses.

1. **La lumière noire**, composée de violet, est utilisée en médecine mais aussi pour

- a) détecter des faux-billets
- b) déterminer la densité du feuillage des arbres
- c) créer des effets esthétiques dans des soirées



2. **En lumière blanche** de quelle couleur apparaît le citron ?

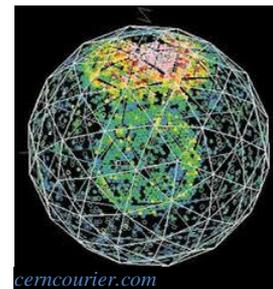
- a) rouge
- b) blanc
- c) jaune

3. **Dans la Bible**, la lumière est citée, selon les traductions entre

- a) 110 et 120 fois
- b) 150 et 160 fois
- c) 180 et 190 fois

4. **Particules élémentaires...** L'image ci-contre représente :

- a) un neutrino
- b) un notrino
- c) un noetryno



5. **Quelles « fêtes de lumière »** célèbre-t-on dans le monde ?

- a) Diwali fête religieuse hindoue signifiant « rangée de lumières »
- b) la chandeleur, fête chrétienne signifiant « fête des chandelles »
- c) Hanoucca, fête religieuse juive signifiant « Inauguration »

6. **« Rendez-nous la Lumière »** est chantée par :

- a) Calogero
- b) Dominique A
- c) Benjamin Biolay

7. **Phénomène lumineux...** Sur cette photo, on découvre :

- a) un spectacle holographique
- b) une aurore boréale
- c) un tableau exposé au Centre Pompidou à Paris



8. **L'auteur de cette citation** « Un sourire coûte moins cher que l'électricité, mais donne autant de lumière. » est :

- a) Sœur Emmanuelle
- b) Mère Teresa
- c) Abbé Pierre

9. **Quels feux d'artifices** peut-on admirer ?

- a) la roue de Catherine
- b) le feu de Saint-Antoine
- c) le bouclier de Georges



10. **Quels films** a-t-on pu découvrir au cinéma ?

- a) le songe de la lumière d'El Sol del membrillo
- b) une lumière dans la nuit d'Olivier Guignard
- c) la lumière des étoiles de Glücksbringer



Solutions :

I a'c / 2.c / 3.c / h.a / 5.a'b'c / 6 / p' / L / q'9 / c'q'a'5 / a'h / c'3 / c'2 / c'a'I