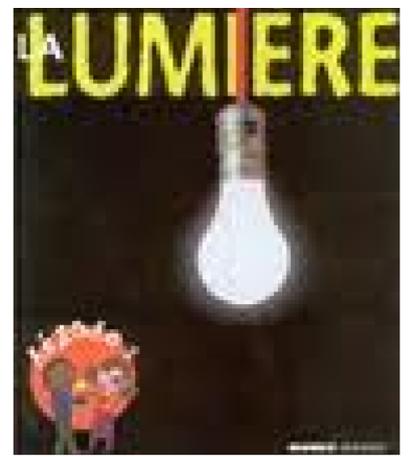


RALLYE LECTURE



NOM :

PRENOM :

La lumière

- Ed. mango jeunesse

1. Comment s'appellent les grains qui composent la lumière?

- les photophores
- les photons
- les graines de pavot
- les fochetons

2. Par quoi est souvent produite la lumière?

- par la chaleur
- par le cuivre
- par le jour
- par la magie

3. Comment la lumière nous permet-elle de voir des gants dans le noir?

- elle ouvre les pupilles de nos yeux
- en nous éclairant
- les photons rebondissent sur le gant et vont jusqu'à nos yeux

4. Quelle est la vitesse de la lumière?

- 300 000 km par seconde
- 100 km par seconde
- 300 000 km par heure
- 600 000 km par seconde

5. Que se passe-t-il quand les photons passent de l'air à l'eau?

- ils se noyent
- ils deviennent invisibles
- ils changent de direction
- ils grossissent

6. De quoi ont besoin les appareils photos pour capter la lumière?

- d'un flash
- d'un zoom
- d'une boîte noire et d'un grand trou
- d'une chambre noire et d'un petit trou

7. A quel moment la pupille rétrécit?

- quand on a peur
- quand il y a beaucoup de lumière
- quand il y a peu de lumière
- quand on ouvre grand les yeux

8. Pourquoi ta pupille s'agrandit-elle quand tu es dans la pénombre?

- pour faire entrer le maximum de lumière
- pour qu'on ne puisse pas voir la couleur de mes yeux
- pour limiter l'entrée de la lumière

9. Que fabriquent les plantes pour grandir grâce à la lumière?

- du chew-gum à la menthe
- du chlore
- de la chlorophylle
- des lentilles

QUESTION	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	TOTAL
NOTE OBTENUE										X	
NOTE MAXIMALE	1	1	1	1	1	1	1	1	1	X	9