

O. FINOT

Collège S^t Bernard

5 septembre 2017

I. Sources de lumière

Activité 1 page 14

Activité 1 page 14

- 1 L'atmosphère est la couche d'air de faible épaisseur qui entoure la Terre.

Activité 1 page 14

- ① L'atmosphère est la couche d'air de faible épaisseur qui entoure la Terre.
- ② L'atmosphère a une épaisseur moyenne de 600 km, soit environ $\frac{1}{10}$ du rayon de la Terre. Elle est formée de 5 couches.

Activité 1 page 14

- ① L'atmosphère est la couche d'air de faible épaisseur qui entoure la Terre.
- ② L'atmosphère a une épaisseur moyenne de 600 km, soit environ $\frac{1}{10}$ du rayon de la Terre. Elle est formée de 5 couches.
- ③ La couche d'ozone nous protège des rayons UV, elle se situe dans la stratosphère.

Activité 1 page 14

- ① L'atmosphère est la couche d'air de faible épaisseur qui entoure la Terre.
- ② L'atmosphère a une épaisseur moyenne de 600 km, soit environ $\frac{1}{10}$ du rayon de la Terre. Elle est formée de 5 couches.
- ③ La couche d'ozone nous protège des rayons UV, elle se situe dans la stratosphère.
- ④ Nous vivons dans la troposphère, elle contient l'air que l'on respire.

Activité 1 page 14

- ① L'atmosphère est la couche d'air de faible épaisseur qui entoure la Terre.
- ② L'atmosphère a une épaisseur moyenne de 600 km, soit environ $\frac{1}{10}$ du rayon de la Terre. Elle est formée de 5 couches.
- ③ La couche d'ozone nous protège des rayons UV, elle se situe dans la stratosphère.
- ④ Nous vivons dans la troposphère, elle contient l'air que l'on respire.
- ⑤ La troposphère mesure en moyenne 15 km d'épaisseur soit environ $\frac{1}{40}$ de l'atmosphère et $\frac{1}{400}$ du rayon de la Terre.

Activité 1 page 14

- ① L'atmosphère est la couche d'air de faible épaisseur qui entoure la Terre.
- ② L'atmosphère a une épaisseur moyenne de 600 km, soit environ $\frac{1}{10}$ du rayon de la Terre. Elle est formée de 5 couches.
- ③ La couche d'ozone nous protège des rayons UV, elle se situe dans la stratosphère.
- ④ Nous vivons dans la troposphère, elle contient l'air que l'on respire.
- ⑤ La troposphère mesure en moyenne 15 km d'épaisseur soit environ $\frac{1}{40}$ de l'atmosphère et $\frac{1}{400}$ du rayon de la Terre.
- ⑥ Les autres couches de l'atmosphère ne contiennent que très peu d'air, nous ne pourrions pas y vivre.

À retenir

- L'atmosphère terrestre est une enveloppe d'air qui entoure la Terre.
- L'atmosphère est composée de 5 couches, la plus basse est la troposphère, où nous vivons, elle est constituée de l'air que l'on respire.