



SCIENCES - Niveau CM2

Les énergies et les matières

ENVIRONNEMENT

CORRECTION
FICHE SCIENCES
N°1
CM2

LES PRODUITS POLLUANTS

A) Voici quelques **polluants** :

Peux-tu cocher dans quelle **catégorie de pollution** ils se trouvent : **AIR** ou **EAU**

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| 1. Les nitrates | <input checked="" type="checkbox"/> EAU | <input type="checkbox"/> AIR |
| 2. Le dioxyde de soufre | <input type="checkbox"/> EAU | <input checked="" type="checkbox"/> AIR |
| 3. Les phosphates | <input checked="" type="checkbox"/> EAU | <input type="checkbox"/> AIR |
| 4. Le dioxyde de carbone | <input type="checkbox"/> EAU | <input checked="" type="checkbox"/> AIR |
| 5. Les oxydes d'azote | <input type="checkbox"/> EAU | <input checked="" type="checkbox"/> AIR |

B) Peux-tu trouver la **provenance** de chaque **polluant** :

6. Les nitrates proviennent :

- | | | | |
|---------------------------------------|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> des lessives | <input checked="" type="checkbox"/> des engrais | <input type="checkbox"/> des véhicules | <input type="checkbox"/> des fumées de combustion |
|---------------------------------------|---|--|---|

7. Le dioxyde de soufre provient :

- | | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> des lessives | <input type="checkbox"/> des engrais | <input type="checkbox"/> des véhicules | <input checked="" type="checkbox"/> des fumées de combustion |
|---------------------------------------|--------------------------------------|--|--|

8. Les phosphates proviennent :

- | | | | |
|--|--------------------------------------|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> des lessives | <input type="checkbox"/> des engrais | <input type="checkbox"/> des véhicules | <input type="checkbox"/> des fumées de combustion |
|--|--------------------------------------|--|---|

9. Le dioxyde de carbone provient :

- | | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> des lessives | <input type="checkbox"/> des engrais | <input checked="" type="checkbox"/> des véhicules | <input type="checkbox"/> des fumées de combustion |
|---------------------------------------|--------------------------------------|---|---|

10. Les oxydes d'azote proviennent :

- | | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> des lessives | <input type="checkbox"/> des engrais | <input checked="" type="checkbox"/> des véhicules | <input type="checkbox"/> des fumées de combustion |
|---------------------------------------|--------------------------------------|---|---|

B) **VRAI OU FAUX ?**

- | | | |
|---|--|--|
| 11. Les nitrates proviennent des engrais et polluent l'eau ? | <input checked="" type="checkbox"/> VRAI | <input type="checkbox"/> FAUX |
| 12. Les nitrates proviennent des engrais et polluent l'air ? | <input type="checkbox"/> VRAI | <input checked="" type="checkbox"/> FAUX |
| 13. Les phosphates polluent l'eau et proviennent des engrais ? | <input type="checkbox"/> VRAI | <input checked="" type="checkbox"/> FAUX |
| 14. Les phosphates polluent l'eau et proviennent des lessives ? | <input checked="" type="checkbox"/> VRAI | <input type="checkbox"/> FAUX |
| 15. Les oxydes d'azote proviennent des véhicules et polluent l'air ? | <input checked="" type="checkbox"/> VRAI | <input type="checkbox"/> FAUX |
| 16. Les oxydes d'azote polluent l'eau et proviennent des engrais ? | <input type="checkbox"/> VRAI | <input checked="" type="checkbox"/> FAUX |
| 17. Le dioxyde de carbone et les oxydes d'azote proviennent des véhicules ? | <input checked="" type="checkbox"/> VRAI | <input type="checkbox"/> FAUX |
| 18. Le dioxyde de carbone est un polluant de l'air ? | <input checked="" type="checkbox"/> VRAI | <input type="checkbox"/> FAUX |
| 19. Le dioxyde de soufre provient des fumées de combustion ? | <input checked="" type="checkbox"/> VRAI | <input type="checkbox"/> FAUX |
| 20. Le dioxyde de soufre est un polluant de l'eau ? | <input type="checkbox"/> VRAI | <input checked="" type="checkbox"/> FAUX |

