LUFTLABOR



Lernjournal - Benzol

Was hat der Rasenmäher mit Krebs zu tun?

Benzol-Konzentration & Exposition (10 min)

Welche Auswirkungen kann eine kurze Benzolexpositionsdauer* haben?

_____

_____

Welche Auswirkungen kann eine lange Benzolexpositionsdauer haben?

_____

_____

**Exposition* = Einem Einfluss, in diesem Fall Benzol, ausgesetzt sein bzw. in Kontakt sein.
Expositionsdauer = Zeitraum, in dem man in diesem Fall mit Benzol in Kontakt ist, bzw. dem Benzol ausgesetzt ist.

LUFTLABOR

Gerätebenzin: Pro & Contra (30 min)

Sammle Argumente für und gegen Gerätebenzin und stelle diese in einer Gegenüberstellung dar.

Pro (dafür)	**Contra (dagegen)**

- Kann man ein Mofa (Töffli) oder einen Motorroller auch mit Gerätebenzin tanken? Inwiefern ist das sinnvoll?

- Stelle auf einem neuen Blatt bzw. der Rückseite eine Liste der Geräte zusammen, die bei dir zu Hause mit Benzin betrieben werden. Welche dieser Geräte sollten mit Gerätebenzin betrieben werden? Gibt es für diese Geräte eine mit Muskelkraft oder Strom betriebene Alternative?

- Formuliere eine Stellungnahme zu den folgenden Aussagen auf einem neuen Blatt:

    - Gerätebenzin ist eigentlich schon eine gute Sache, aber es ist halt wesentlich teurer als herkömmliches Benzin.

    - Ich benutze kein Gerätebenzin, weil ich meine Geräte schonen will. Es sind ja Motoren, die für herkömmliches Benzin entwickelt worden sind.