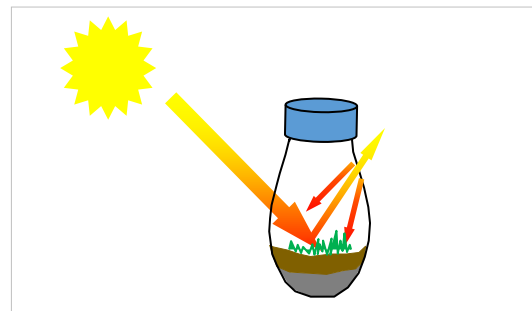


BIOSPHERE IN DER PET-FLASCHE



Eine Biosphäre ist ein Lebensraum. In unserem Fall steht sie für unseren Planeten.

Das Kies, die Erde, wenig Wasser und die Pflanzen sind quasi der Planet. Die Flasche mit der Luft darüber ist die Atmosphäre.



Du brauchst:

- Eine kleine PET-Flasche mit gut schliessendem Deckel, feines Kies, Erde aus dem Garten oder Wald
- Kleinwüchsige Pflanzen, Moos, Hauswurz, Dekomaterial wie Schneckenhäuschen, Ästchen ...

So gehst du vor:

Fülle in die saubere Flasche zirka 2 cm hoch Kies, darüber eine gleichhohe Schicht Erde. Drücke sie mit einem Holzstück oder Bleistiftrücken an. Mache für ein Pflänzchen ein Loch, setze es ein und drücke die Erde vorsichtig wieder fest. Das machst du auch mit dem Moos und den restlichen Pflänzchen. Lege als Deko Eicheln, Ästchen, Rindenstückchen, Steine, Schneckenhäuschen hinein. Wenn du fertig bist, rollst du ein Papiertaschentuch auf den Bleistift und putzt damit vorsichtig die Flaschenwand. Nun fehlt noch wenig Wasser.

Lasse die Flasche etwa drei Wochen offen, aber du musst jeden zweiten Tag Wasser geben. Wenn alles gut angewachsen ist, gibst du ein letztes Mal etwas Wasser und schliesst den Deckel.

VIEL SPASS BEIM EXPERIMENT

UND BLEIBE NEUGIERIG !

