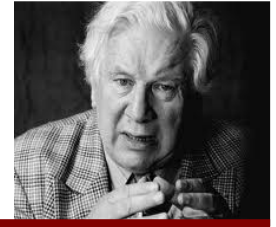




PETER USTINOV SCHULE



Biologie

**in der Differenzierung
Klasse 7 – 10**

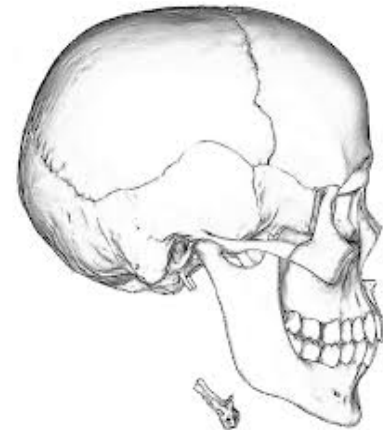
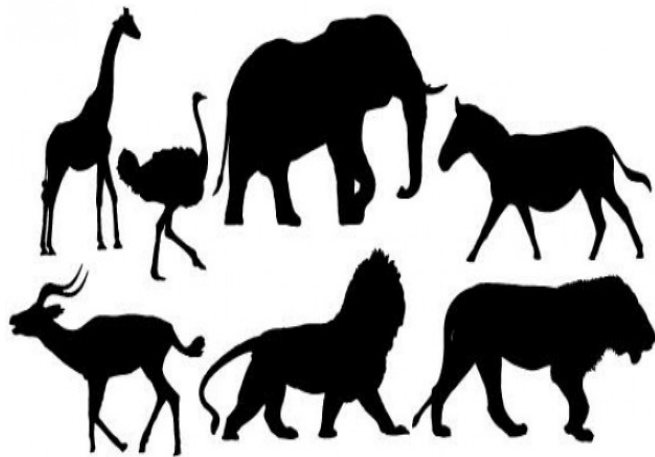
Biologie

in der Differenzierung

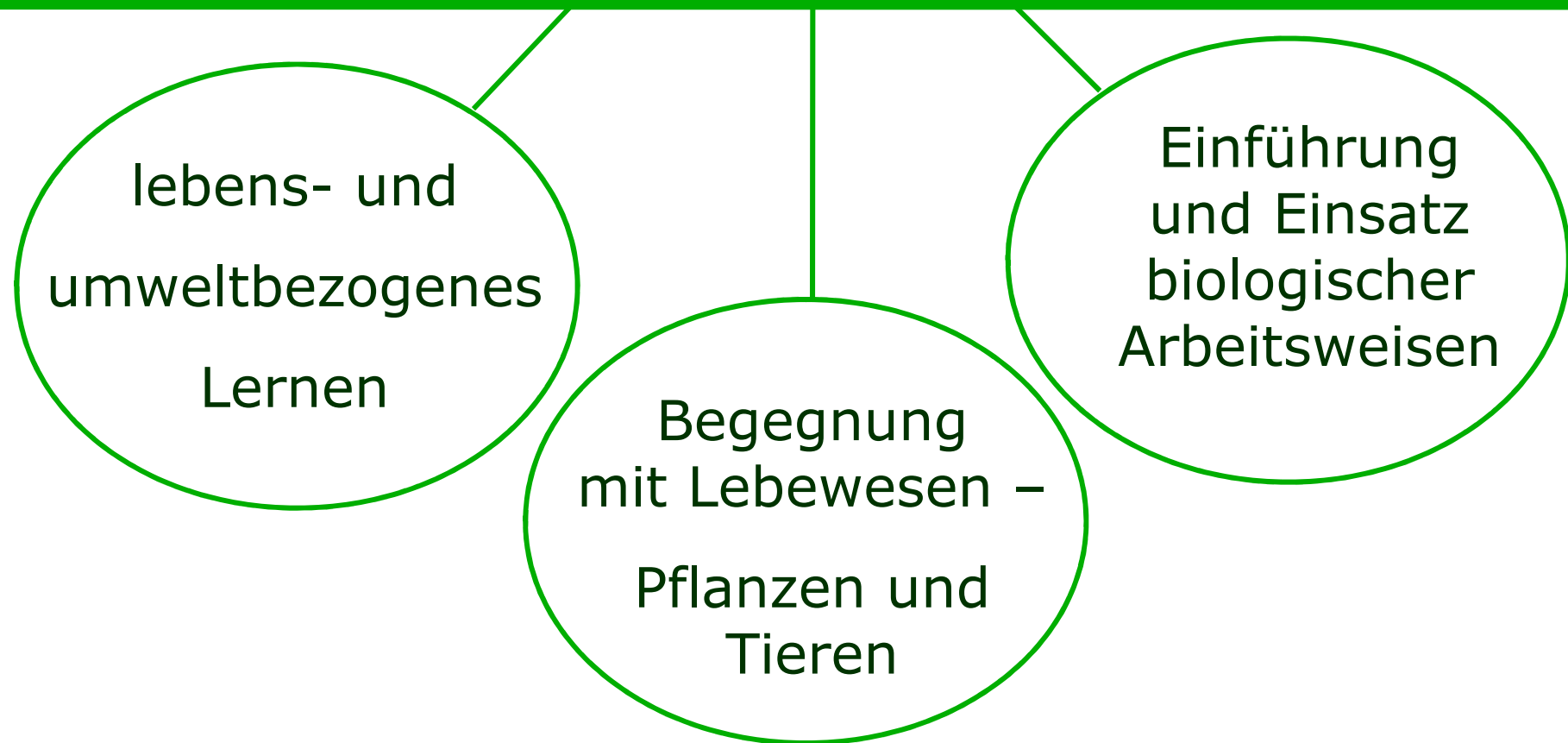
- ◆ Inhalte und Ziele
- ◆ Methoden und Arbeitsweisen
- ◆ Leistungsbewertung
- ◆ Voraussetzungen
- ◆ Möglichkeiten

Biologie

beschäftigt sich mit...



Ziele des Biologieunterrichts



Arbeitstechniken und Methoden

Betrachten

Beobachten

Untersuchen



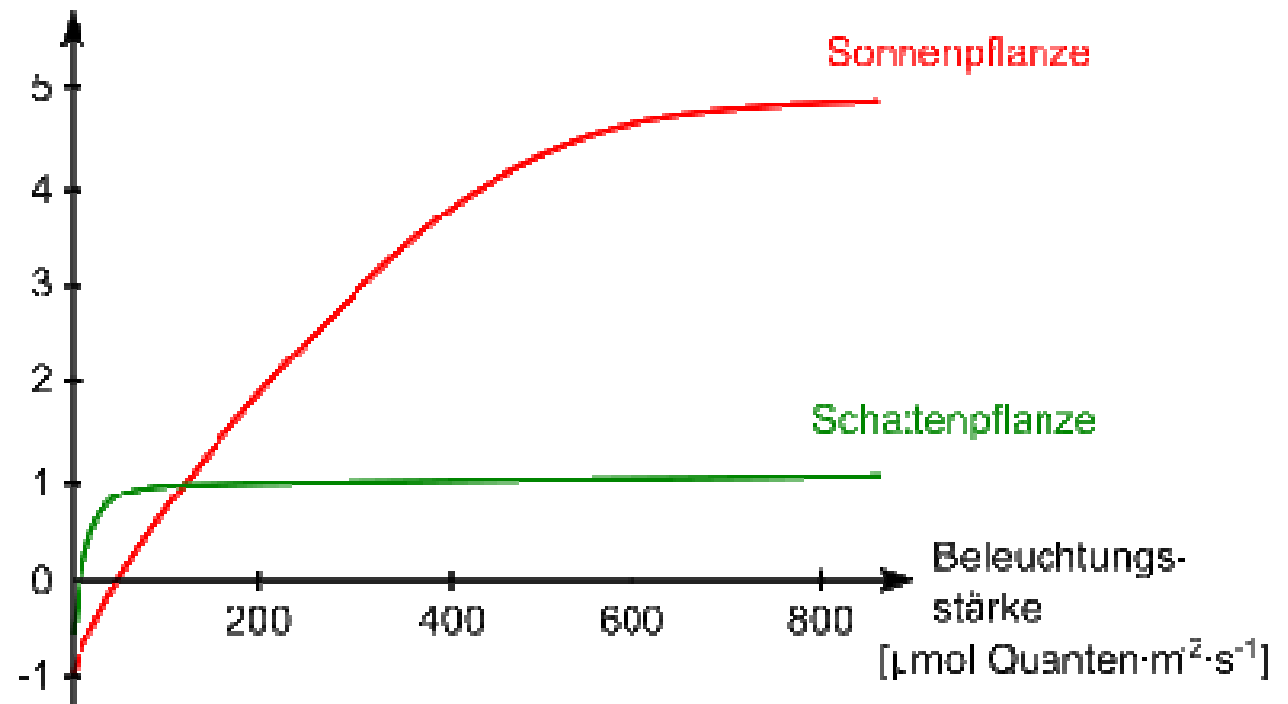
Arbeitstechniken und Methoden

Beschreiben

Vergleichen

Auswerten

CO₂-Aufnahme
[$\mu\text{mol}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{s}^{-1}$]



Arbeitstechniken und Methoden

Experimen-
tieren



Arbeitstechniken und Methoden

Unterrichtsgänge





Leistungsbewertung

schriftliche Leistungen

Jhg.7: 3 Klassenarbeiten
pro Halbjahr
Jhg.8-10: 2 Klassenarbeiten
pro Halbjahr

sonstige Leistungen

mündliche
Mitarbeit

Referate

Plakate

Mappe

Protokolle

Voraussetzungen

- **Interesse** und **Neugier** in Bezug auf naturwissenschaftliche Zusammenhänge
- **Texte** analysieren und informative Texte verfassen können
- Bereitschaft, **Versuchsanleitungen** exakt und zielführend nachzuvollziehen
- Vorgänge detailgenau **beschreiben** können
- **Lern-** und **Leistungsbereitschaft**
- **Teamfähigkeit** und **Hilfsbereitschaft**



Möglichkeiten

Gesund- erhaltung

- des **eigenen Lebens**
- der Umwelt
- der Familie
- der Kinder
- ...

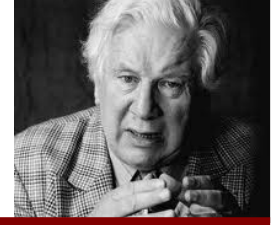
Berufe,

in denen biologisches Wissen wichtig ist:

- Biologisch-techn. Assistent/-in
- Pharmazeutisch-techn. Assistent/-in
- Medizinisch-techn. Assistent/-in
- Erzieher/-in
- Pfleger/-in
- Tierpfleger/-in
- Fachverkäufer/-in (Reformhaus, Drogerie)
- ...



PETER USTINOV SCHULE



**Vielen Dank für Ihre /
Eure
Aufmerksamkeit !**

