

Woher kommt unsere Energie?



1. Sortiere die Begriffe. Markiere alle erneuerbaren Energien grün und alle nicht erneuerbaren Energien orange.



Kohle – Wind – Sonne – Biomasse – Erdgas – Wasser – Atomkraft

2. Lies die folgenden Aussagen genau durch. Überlege, ob sie richtig oder falsch sind. Markiere sie mit einem  (wahr) oder  (falsch).

- Windkraft nutzt die Kraft des Wassers [  ]
- Solarzellen wandeln Sonnenlicht in Strom um [  ]
- Biogas entsteht aus Kuhmist und Pflanzenresten [  ]
- Strom aus Kohle ist gut für das Klima [  ]

3. Überlege welche Geräte benutzt du heute oder an einem normalen Tag?

- a) Schreibe alle Geräte aus deinem Alltag auf, die Strom brauchen.



---

---

---

---

---

- b) Überlege, wie du in deinem Alltag Strom sparen kannst.



---

---

---

---