



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# TECHNIK in unserem Leben

## neue MEDIEN



## Das Leben ohne die Technik... Können Sie sich das vorstellen?

Die **Amischen** sind eine religiöse Gruppe von Menschen, die in den USA leben. Sie stammen überwiegend von Südwestdeutschen oder Deutschschweizern ab und sprechen untereinander meist Pennsylvaniadeutsch.

Amische sind bekannt dafür, dass sie **fast alle moderne Technik ablehnen**. Sie **nutzen kaum Elektrizität noch Telefone und z.B. Kutschen statt Autos**.



**Welche technischen Maschinen oder Erfindungen finden Sie für unser Leben besonders wichtig?  
Warum?**

---

---

---

---

---

---

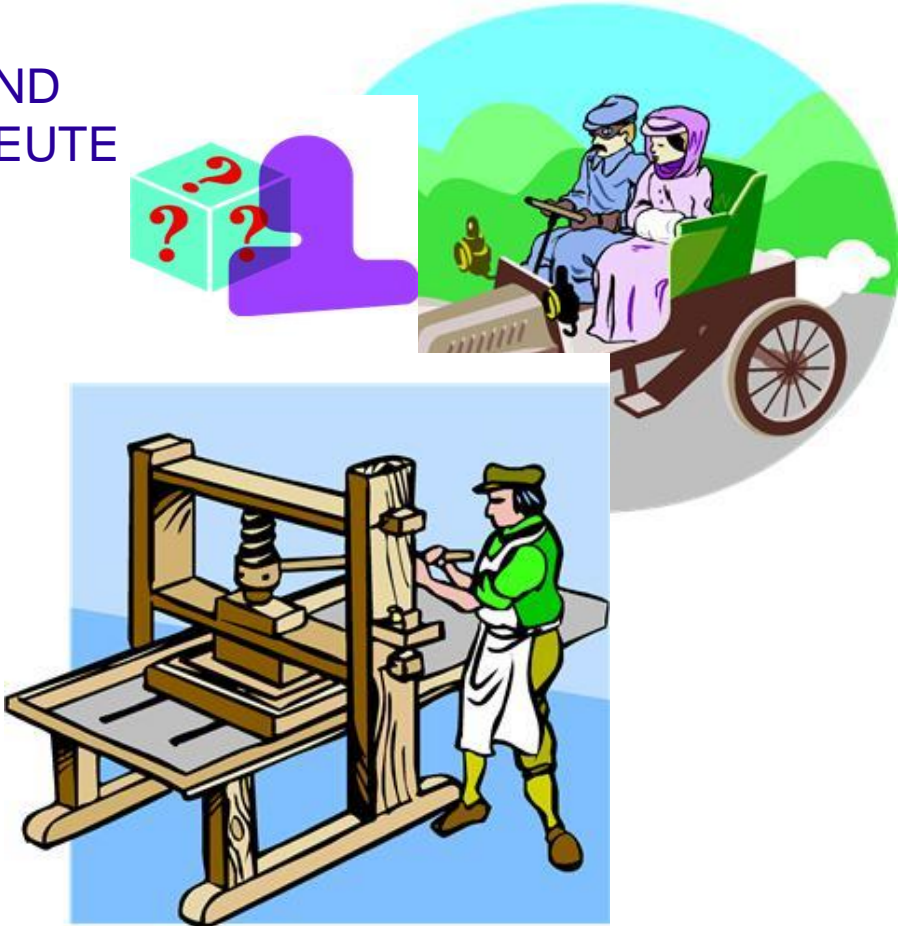
---

---

---

---

UND  
HEUTE



**Wie beeinflussen folgende technische Erfindungen unser Leben, unsere Umwelt? Sprechen Sie über ihre Vor- und Nachteile.**



das Röntgen



der Computer

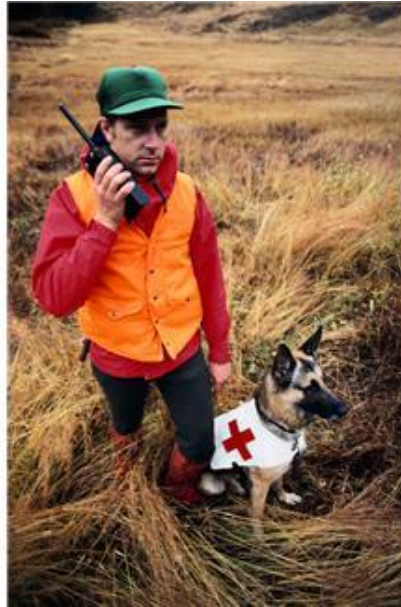


das Handy





das Flugzeug



das Funksprechgerät



Energiesparlampe

das Antibiotikum



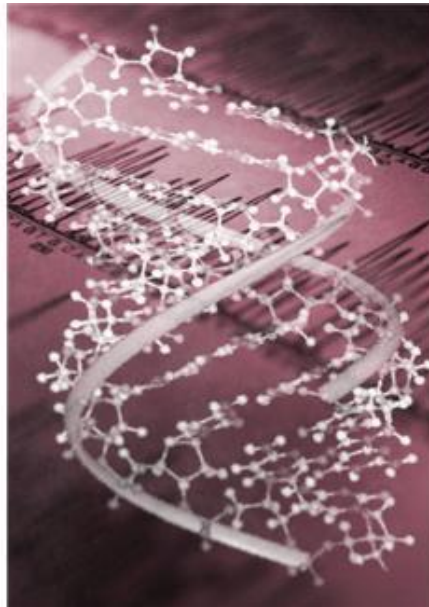
das Atomkraftwerk



die Waffen



**In welche Richtung soll die Wissenschaft und die Forschung in der Zukunft gehen?**



# MEDIEN in unserem Leben

## Persönliche Befragung

- Welche Medien benutzen Sie jeden Tag? (Radio, Fernseher, Internet, Zeitungen und Zeitschriften...)
- Wie suchen Sie Informationen?
- Werden Internet und neue Multimedia die traditionellen Medien ersetzen?
- Welche Rolle spielt in Ihrem Leben Internet?
- Hat die Kommunikation per Netz auch Risiken? Welche?





**Vergleichen Sie diese Medien hinsichtlich folgender Aspekte:**

- ◆ Aktualität
- ◆ Kosten
- ◆ Attraktivität
- ◆ Zielgruppe
- ◆ Voraussetzungen, technische Bedingungen



# Ohne Internet können wir uns heute das Leben kaum vorstellen...

Sprechen Sie über die Vor- und Nachteile.

## Vorteile

- Schnelle Verfügbarkeit
- Anonymität
- Bequemlichkeit
- Benutzerfreundlichkeit
- Geschwindigkeit des Mediums
- Aktualität
- Kostenersparnis
- Zeitliche Unabhängigkeit
- Globale Kommunikation
- Große Verbreitung
- Möglichkeit des Informationsaustausches

## Nachteile

- Sicherheitsproblematik
- Kurzlebigkeit
- illegale Geschäfte
- Qualität der Informationen?
- Virenprogramme, Hacker...





**Rund 901 Millionen Nutzer sind bei dem sozialen Netzwerk FACEBOOK angemeldet.**

**Was finden vor allem Jugendliche und junge Erwachsene an dieser Plattform so faszinierend, dass sie einen Großteil ihrer Freizeit bei FACEBOOK verbringen?**