Was ist Verkehr?

Lehrerinformation

Arbeitsauftrag	Die SuS studieren den Text und lösen das Arbeitsblatt. Anschl. diskutieren sie drei „heisse“ Eisen.
Ziel	Sachwissen erarbeiten Eigene Meinungen in der Diskussion vertreten Zukunft überlegen
Material	Informationstext Arbeitsblatt
Sozialform	EA GA
Zeit	60‘

Zusätzliche Informationen:

- Die Informationen sollen in EA erarbeitet werden, ebenso die Zuweisung von Verkehrsarten und Verkehrsmitteln.
- Die LP fragt die Ergebnisse ab oder lässt sie die SuS in den Arbeitsgruppen vergleichen.

Weiterführende Ideen:

- Die Diskussionen können durch einen SuS moderiert und zusammengefasst werden.
- Jede Gruppe erstellt ein Mindmap oder eine Ideenskizze zum Diskussionsthema.

Was ist Verkehr?

Informationstext

Was ist Verkehr?

Verkehr ist die Bewegung von Personen und Gütern in einem definierten System. Dabei werden die Transport-Einheiten auf Routen einer Verkehrsinfrastruktur bewegt.

Der Verkehr macht die räumliche Mobilität sichtbar und ist damit ein Teil von ihr. Durch Verkehr wird Mobilität erst möglich. Ein Teil des Verkehrsbedürfnisses entsteht als Folge räumlicher Trennung sozialer Aktivitäten wie Wohnen, Arbeiten, sich bilden und sich erholen. In der Regel nutzen Verkehrsmittel die Verkehrswege, um ihr Ziel zu erreichen.

Ein gewichtiger Teil des Verkehrs entsteht aus der Notwendigkeit, Güter als Rohstoffe, Halbfertigfabrikate und fertige Produkte zu den verarbeitenden Produktionsstätten und von dort in die Märkte zu transportieren, ebenso wie anfallende Abfallstoffe aus den Verarbeitungsprozessen und aus dem Verbrauch zu entsorgen oder der Wiederaufbereitung zuzuführen.

Verkehrsarten

Unter einer Verkehrsart werden alle Verkehrstechniken zusammengefasst, die sich des gleichen Verkehrsweges bedienen.

Zu den Verkehrsarten gehören

- Strassenverkehr
- Schienenverkehr
- Luftverkehr
- Schiffsverkehr
- Fussverkehr

Je nach Definitionsebene unterscheidet man:

- motorisierter – nicht motorisierter Verkehr
- Individualverkehr – öffentlicher Verkehr (Kollektivverkehr)
- Personenverkehr – Güterverkehr
- grenzüberschreitender Verkehr – Fernverkehr – Nahverkehr
- Reiseverkehr – Urlaubsverkehr – Pendlerverkehr

Was ist Verkehr?

Arbeitsblatt

Aufgabe: Löse die Aufgaben auf dem Arbeitsblatt.

1. Zähle die wichtigsten Verkehrsarten auf.

_____

_____

_____

2. Nenne alle Verkehrsmittel, die dir in den Sinn kommen und teile sie den Verkehrsarten zu!

Personenwagen	Strassenverkehr

3. Diskutiere in der Klassengruppe folgende Themen:

1. Das Erdöl geht zur Neige – was dann?
2. Elektroautos bauchen viel Strom – woher nehmen?
3. Wie könnte man künftig Lws antreiben?

Was ist Verkehr?

Lösung

Lösung: Lösungshilfe: Anregung, wie die Aufgabe gelöst werden könnte, Lösungswege, Ideen etc.

Dieser Teil enthält keine „offiziellen“ Lösungen.
Lösungsansätze sind entweder dem Text zu entnehmen oder es sind individuelle Lösungen und Gedanken gefragt.