



Verkehrsbildung

**Lösungsansatz zur Vorbereitungs- bzw. Nachbereitungslektion
für Lehrpersonen**

Zyklus 3, Schüler von 12 bis 15 Jahre

**Themen: Anhalteweg und die beeinflussenden Faktoren,
tragen des Sicherheitsgurtes, Verhaltensweisen zur sicheren
Teilnahme am Strassenverkehr**

**Fachbereich: Natur, Mensch, Gesellschaft
Natur und Technik**

Kompetenzen: NMG 3.1h, NT 6.1c

Lösungsansatz zur Vorbereitungslektion bzw. Nachbereitungslektion Zyklus 3

Dieses Dokument dient als Lösungsansatz für mögliche Antworten der Schüler auf die Fragen der Lehrperson in der Vorbereitungslektion und ist nicht abschliessend.

(Der Einfachheit halber wird im gesamten Text die männliche Form verwendet; die weibliche Form ist selbstverständlich eingeschlossen.)

Frage 1: Wo stecken auf der Strasse/im Verkehr überall Gefahren?

Lösungsansatz: (Die Antworten können wie folgt zugeordnet werden).

Mögliche Antworten	Hat Einfluss auf den Bremsweg	Hat Einfluss auf den Reaktionsweg
Überhöhte Geschwindigkeit	X	X
Technischer Zustand des Fahrzeuges	X	
Wetterverhältnisse (Schnee, Regen, Nebel)	X	
Strassenzustand (Bodenbeschaffenheit)	X	
Aufmerksamkeit/Wahrnehmung/Ablenkung		X

Frage 2: Habt ihr schon einmal einen Unfall gesehen? Was ist da schiefgelaufen? Wie kann es einen Unfall geben?

Lösungsansatz: (Die Antworten können wie folgt zugeordnet werden).

Mögliche Antworten	Hat Einfluss auf den Bremsweg	Hat Einfluss auf den Reaktionsweg
Überhöhte Geschwindigkeit	X	X
Nicht Einhaltung des Mindestabstandes	X	X
Schlechte Strassenverhältnisse (Schnee/Eis)	X	
Nicht Beherrschen des Fahrzeuges	X	X
Missachten des Vortritts		X
Missbrauch von bewusstseinsverändernden Substanzen (Drogen, Alkohol, Medikamente)		X

Frage 3: Was für Regeln gibt es auf der Strasse?

Lösungsansatz: (Die Antworten können wie folgt zugeordnet werden).

Mögliche Antworten	Hat Einfluss auf den Bremsweg	Hat Einfluss auf den Reaktionsweg
Geschwindigkeitsbeschränkungen	X	X
Alkohollimite		X
Mit Licht fahren (Sichtbarkeit)		X
Zeichen geben (Blinken, Handzeichen bei Richtungsänderung auf dem Fahrrad/Mofa)		X
Vortrittsregeln	X	
Vorschriften über den technischen Zustand des Fahrzeuges	X	

Frage 4: Wie kann man einen Unfall verhindern?

Lösungsansatz: (Die Antworten können wie folgt zugeordnet werden).

Mögliche Antworten	Hat Einfluss auf den Bremsweg	Hat Einfluss auf den Reaktionsweg
Geschwindigkeit anpassen	X	X
Bremsbereitschaft erstellen	X	X
Regelmässiges Warten des Fahrzeuges	X	
Klarer Bewusstseins Zustand		X
Defensive Fahrweise, Rücksichtnahme		X
Schulterblick beim Abbiegen oder Überholen		X
Aufmerksam fahren, nicht ablenken lassen		X