

Unterwegs mit der Zentralbahn

Infos für Lehrpersonen



1 / 8

2 – Unterwegs mit der Zentralbahn

Arbeitsauftrag	Der Einstieg in das Modul bildet eine Vorlesegeschichte rund um die Erlebnisfahrt aus der Sicht von Lou und Tim. Anschliessend können die Start- und Endpunkte sowie der Streckenverlauf anhand eines Rätsels erarbeitet werden. In einer Bildzuordnung werden einzelne Highlights und Themen der Strecke erarbeitet. Als Zusatz- oder Zwischenaufgabe steht ein Wortsuchrätsel mit ausgewählten Stationen der Erlebnisfahrt zur Verfügung.
Ziel	Die SuS kennen die zentralen Punkte und Themen der Erlebnisfahrt und können diese erklären und benennen. Die SuS können ihr Vorwissen hinsichtlich der Strecke und der Themen einbringen und erweitern.
Material	Auftragsblätter Präsentation «02a Unterwegs mit der Zentralbahn» Lösungsvorschläge
Sozialform	Plenum (Vorlesegeschichte) – EA / PA (Rätsel) – EA (Zuordnung) – EA / PA (Wortsuchrätsel)
Zeit	45'

Zusätzliche Informationen:

- Die Zentralbahn stellt eine interaktive Erlebniskarte mit zusätzlichen Informationen zur Strecke und darüber hinaus zur Verfügung:
[Erlebniskarte | Die Zentralbahn.](#)
- Weitere Informationen zur Strecke und zur Zentralbahn allgemein:
<https://www.zentralbahn.ch/>



Vorlesegeschichte: Die Erlebnisfahrt

Lou und Tim sind schon seit ihren Kindertagen gut befreundet. Gemeinsam haben sie schon viele Abenteuer erlebt und spannende Ausflüge unternommen.

Nun stehen die Ferien vor der Tür, auf die sie sich beide schon seit Langem freuen. Aber nur auf der faulen Haut zu liegen, passt nicht zu Lou und Tim.

Sie wollen etwas erleben und Neues kennenlernen.

Aus diesem Grund hat Lou für den morgigen Tag etwas ganz Spezielles geplant. Tim und sie werden eine Erlebnisfahrt unternehmen, bei der es allerhand zu sehen und zu entdecken gibt.

Für Tim soll es eine Überraschung werden. Deshalb hat ihm Lou nur verraten, dass sie sich am Bahnhof, genauer bei den Gleisen 12 und 13 treffen werden.

Tim ist so gespannt und neugierig, was Lou für ihn geplant haben könnte, dass er am nächsten Morgen viel zu früh am vereinbarten Ort eintrifft.

→ Was denkt ihr, wo die beiden sich treffen?

Von Lou natürlich noch keine Spur. So hat Tim Zeit, noch etwas weiter zu überlegen, was er heute wohl mit Lou erleben könnte.

Als Lou nach einer gefühlten Ewigkeit, allerdings genau pünktlich, im Bahnhof eintrifft, drückt sie Tim ein Tablet in die Hand.

«Na, weißt du schon wo's hingehst, du Meisterdetektiv?», neckt sie Tim.

«Nein, ehrlich gesagt habe ich noch keinen Plan», muss Tim zugeben.

«Dann schalte doch mal das Tablet ein. Das sollte dir weiterhelfen», erklärt Lou mit einem Lachen.

→ Habt ihr auch schon mal eine Überraschung für jemanden geplant?

Willst du mit Tim zusammen herausfinden, von wo nach wo die Erlebnisfahrt führt und was dort alles darauf wartet entdeckt und erforscht zu werden?



Unterwegs mit der Zentralbahn

Arbeitsmaterial



3 / 8

Wohin geht die Reise?

Hey Lou.

Weisst du, wo wir unsere
Erlebnisfahrt starten?
Und wohin wir fahren?
Ich habe noch keinen Plan.



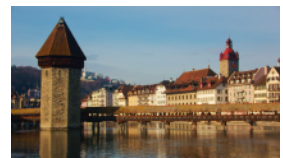
Kein Problem, Tim.

Wir finden zusammen
heraus, wo die Reise
durchgeht und was wir
dabei alles sehen werden.

Hier ein paar Hinweise zum Start- und Endpunkt der Reise. Findest du heraus, von wo nach wo es gehen könnte?

Startpunkt:

- o Wir starten in der Stadt der Leuchten am Vierwaldstättersee."
- o Über den Fluss Reuss führt hier eine weltberühmte, alte Holzbrücke mit vielen Bildern im Dach.
- o Vom Bahnhof aus sieht man ein grosses Gebäude, in dem oft Konzerte stattfinden und das grosse Tor der alten Bahnhofsfassade.



Endpunkt:

- o Deine Reise endet im Berner Oberland, dort, wo ein berühmter Detektiv (Sherlock Holmes) seinen grössten Fall löste.
- o Ganz in der Nähe stürzt das Wasser der Reichenbachfälle in die Tiefe.
- o Hier wurde angeblich eine süsse Spezialität aus Eiweiss und Zucker erfunden: die Meringue.



Kannst du die Route schon auf der Karte einzeichnen?



Unterwegs mit der Zentralbahn

Arbeitsmaterial



4 / 8

Was gibt es alles zu entdecken?



Entlang der Strecke gibt es zahlreiche schöne Orte, interessante Bauwerke und spannende Projekte.

Kannst du diese den korrekten Bildern zuordnen?

Hauptbahnhof Luzern Erkunde den Bahnhof, die Züge und Lokomotiven.
Wichelsee Pflanzen- und Tierwelt erkunden und über deren Schutz lernen.
Giswil Hier wird Reptilienschutz grossgeschrieben. Zauneidechsen erhalten hier ein sicheres Zuhause.
Lungernsee Hier kommt die Energie für die Bahn direkt aus dem Wasser. Power für die Erlebnisfahrt!
Kraft aus der Sonne für die Lok Verschiedene Anlagen entlang der Strecke sorgen für Sonnenenergie, damit die Loks kraftvoll weiterfahren.
Brünigpass Hoch hinaus und sicher unterwegs. Durch clevere Bauten wird die Bahnstrecke vor Naturgefahren geschützt.
Meiringen Energie sparen und Bahnfahren? Geht das überhaupt? Antworten findest du hier.





Wortsuchrätsel



Schau genau hin.

Findest du im Buchstabengitter unten die versteckten 12 Orte entlang der Strecke unserer Erlebnisfahrt?

N	D	H	T	A	E	B	T	V	J	A	P	R	W	X	A	Y	D	N
F	H	H	O	R	W	A	L	P	N	A	C	H	Y	Q	T	N	G	O
S	H	L	U	N	G	E	R	N	O	E	N	P	T	O	N	K	W	N
A	Z	E	J	C	B	A	W	H	L	U	Z	E	R	N	N	R	M	P
R	M	D	X	V	F	B	H	E	S	F	P	B	W	R	I	G	O	B
N	S	L	O	D	L	E	X	R	S	O	M	Y	R	K	Q	F	V	V
E	J	B	R	U	E	N	I	G	-	H	A	S	L	I	B	E	R	G
N	S	V	D	B	K	P	F	I	P	P	B	R	V	A	U	R	F	K
H	Y	O	B	N	E	X	O	S	T	L	K	X	J	V	L	B	L	R
R	Q	N	I	K	F	H	L	W	S	M	A	W	L	Q	N	S	O	I
E	U	V	G	H	T	L	T	I	W	E	I	X	K	T	M	U	M	E
Y	B	S	H	Y	K	L	K	L	I	I	S	E	M	K	E	U	X	N
G	Y	G	T	N	P	L	G	C	M	R	E	D	Y	R	I	K	H	S
I	G	W	L	M	X	O	Z	R	D	I	R	I	Y	M	C	N	S	O
S	G	S	A	C	H	S	E	L	N	N	S	L	L	A	Z	N	C	V
W	B	E	B	X	F	B	E	T	F	G	T	F	O	Z	R	I	L	O
I	Z	B	S	Q	W	S	B	G	O	E	U	M	E	Q	L	F	A	Z
L	U	T	X	B	F	B	O	P	X	N	H	N	T	O	W	K	C	P
Q	F	Z	C	S	H	Q	Q	H	X	U	L	M	J	A	Z	W	H	J

Unterwegs mit der Zentralbahn

Lösungsvorschlag



6 / 8

Wohin geht die Reise?

Start in **Luzern** (Hauptbahnhof)

Ende in **Meiringen**

Route



Unterwegs mit der Zentralbahn

Lösungsvorschlag



7 / 8

Was gibt es alles zu entdecken?

Hauptbahnhof Luzern Erkunde den Bahnhof, die Züge und Lokomotiven.	
Wichelsee Pflanzen- und Tierwelt erkunden und über deren Schutz lernen.	
Giswil Hier wird Reptilienschutz grossgeschrieben. Zauneidechsen erhalten hier ein sicheres Zuhause.	
Lungernsee Hier kommt die Energie für die Bahn direkt aus dem Wasser. Power für die Erlebnisfahrt!	
Kraft aus der Sonne für die Lok Verschiedene Anlagen entlang der Strecke sorgen für Sonnenenergie, damit die Loks kraftvoll weiterfahren.	
Brünigpass Hoch hinaus und sicher unterwegs. Durch clevere Bauten wird die Bahnstrecke vor Naturgefahren geschützt.	
Meiringen Energie sparen und Bahnfahren? Geht das überhaupt? Antworten findest du hier.	

Unterwegs mit der Zentralbahn

Lösungsvorschlag



8 / 8

Wortsuchrätsel

N	D	H	T	A	E	B	T	V	J	A	P	R	W	X	A	Y	D	N
F	H	H	O	R	W	A	L	P	N	A	C	H	Y	Q	T	N	G	O
S	H	L	U	N	G	E	R	N	O	E	N	P	T	O	N	K	W	N
A	Z	E	J	C	B	A	W	H	L	U	Z	E	R	N	N	R	M	P
R	M	D	X	V	F	B	H	E	S	F	P	B	W	R	I	G	O	B
N	S	L	O	D	L	E	X	R	S	O	M	Y	R	K	Q	F	V	V
E	J	B	R	U	E	N	I	G	-	H	A	S	L	I	B	E	R	G
N	S	V	D	B	K	P	F	I	P	P	B	R	V	A	U	R	F	K
H	Y	O	B	N	E	X	O	S	T	L	K	X	J	V	L	B	L	R
R	Q	N	I	K	F	H	L	W	S	M	A	W	L	Q	N	S	O	I
E	U	V	G	H	T	L	T	I	W	E	I	X	K	T	M	U	M	E
Y	B	S	H	Y	K	L	K	L	I	I	S	E	M	K	E	U	X	N
G	Y	G	T	N	P	L	G	C	M	R	E	D	Y	R	I	K	H	S
I	G	W	L	M	X	O	Z	R	D	I	R	I	Y	M	C	N	S	O
S	G	S	A	C	H	S	E	L	N	N	S	L	L	A	Z	N	C	V
W	B	E	B	X	F	B	E	T	F	G	T	F	O	Z	R	I	L	O
I	Z	B	S	Q	W	S	B	G	O	E	U	M	E	Q	L	F	A	Z
L	U	T	X	B	F	B	O	P	X	N	H	N	T	O	W	K	C	P
Q	F	Z	C	S	H	Q	Q	H	X	U	L	M	J	A	Z	W	H	J

Versteckte Ortschaften:

Alpnach
Horw
Luzern

Brünig-Hasliberg
Kaiserstuhl
Meiringen

Giswil
Kriens
Sachselt

Hergiswil
Lungern
Sarnen