

Projektarbeit

Von Silas Stähli

25.2.2025-15.5.2025

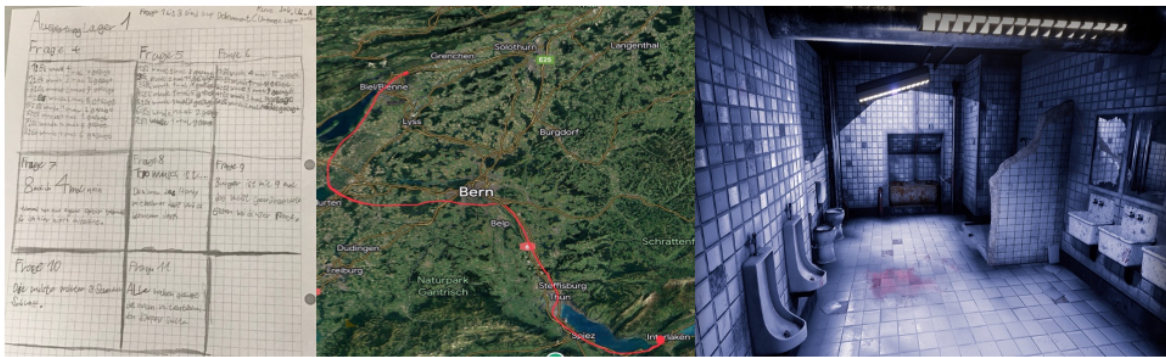


Abbildung 1: Auswertung

Abbildung 2: Karte

Abbildung 3: Escape Room

Lagerauswertung

Trekkroute

Escape Room

Eine Projektarbeit von Silas Stähli

Klasse 8B

Stiftung YouCount Tourbillon

Schuljahr 2025

Lehrperson: Herr Damian Rauber

15.5.2025.

Name:

Projektarbeit - Silas

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	1
Vorwort	2
Einleitung	2
Hauptteil	3
Reflektion	6
Redlichkeitserklärung	7
Abbildungsverzeichnis	8
Anhang	I

Vorwort

Ich habe das Thema Lager ausgewählt weil ich sehr gespannt war was die Anderen von den Lagern halten und weil es mich wundernahm ob die anderen die Lager genau so sehen, wie ich sie sehe. Die hauptsächlichen Schwierigkeiten an dem ganzen waren so viel Geduld aufzubringen bei den Kleineren, als wir die Umfragen gemacht haben. Oder es war auch mal nervig den Kleinen die Aufgabe 2mal zu erklären. Dann war es noch schwierig herauszufinden wo ich mit der Trekkroute beginnen soll. Grosses Dankeschön an die Klasse Frehner/Weidmann und an die Klasse Wendling/Widmer. Auch möchte ich mich selbstverständlich noch bei Meiner Klasse/Rauber für die guten Feedbacks und das Ausfüllen Bedanken.

Einleitung

Ich habe mit den Umfragen begonnen, dann mit der Trekkroute weiter gemacht und mit dem Escape Room aufgehört. Bei den Umfragen habe ich einfach nur die Normale 0815 Umfrage gemacht Und die dann Ca. 20 mal ausgedruckt und dann bin ich und 2 andere Jungen aus meiner Klasse rauf zum Youcount Areal hochgegangen und haben dann die ausgedruckten Umfragen verteilt und auswerten hat mich Ca. 5 Lektionen gekostet. Dann habe ich mit der Trekkroute begonnen. Und auch wenn die Mitarbeiter/Leiter immer behaupten es wäre mega kompliziert eine Route zu machen fand ich es war gar nicht mal so kompliziert eine Route für das Trekk zu Planen. Und dann noch der Escape Room, ich würde sagen das war das schwerste Projekt von den 3 aber wir haben es trotzdem geschafft.

Hauptteil

So, da wir das Vorwort, die Einleitung und das Inhaltsverzeichnis hinter uns haben, wird es Zeit mit dem spannenden Teil anzufangen.

Anfang Dezember begann ich auf Word die erste Version der Umfrage mit einer simplen Vorlage zu machen und sie an meine Klasse/Rauber. Zu verteilen und danach wartete ich auf die Feedbacks der Umfrage Lager. Ich bekam hauptsächlich Kritik aber das war gut, denn jetzt konnte ich es noch verbessern. Und ich hatte noch genug Zeit, alles zu beenden.

Allerdings haben die meisten nur die Umfrage ausgefüllt, ohne ein Feedback zu geben. Eigentlich war Noe der einzige, der ein richtiges Feedback abgegeben hat. Und nach dem ich so viel wie möglich auf die Feedbacks der anderen eingegangen bin, war ich bereit die Umfragen auszuteilen.

Montag 16.12.2024. 13.55 Uhr. Wir waren alle bereit die Umfragen ausfüllen zu lassen, Jeder von uns hatte etwa 20 Exemplare ausgedruckt und war dann bereit loszugehen. Wir begannen Mit der Klasse Wendling/Widmer und verteilten schon 7 Exemplare. Nach etwa 20 Minuten waren alle fertig. Wir bedankten uns und gingen zu Klasse Frehner/Weidmann also der Unterstufe und gaben da noch etwa 8 Exemplare ab und als wir dann zurück kahmen ging es auch schon an das Auswerten und damit habe ich (Abgesehen mit einem kleinen Teil) erst nach den Winterferien angefangen.

Dann am etwa 22.01.2025 wurde ich fertig mit den Auswertungen, und konnte ein sauberes Endresultat abgeben.

Anfang Februar habe ich mit der Trekkroute angefangen. Die ersten paar male habe ich auf Google Maps versucht, eine gute Route zu planen. Aber ich habe dann auch mal gemerkt das ich so keine gute Route machen kann. Also hat mir mein Lehrer ein paar gute Apps zum Thema Routenplanung gezeigt. Am Ende war Swiss Topo die beste App von allen. Also habe ich angefangen die Hauptroute zu verbessern. als ich das geschafft habe ging es dann an die Tagespunkte. Ich habe alles ausgerechnet. Gute und faire Tagesziele. Wie viele Meter, Höhenmeter und wie lang es etwa dauert.

Ausserdem habe ich heute (6.3.2025) noch heraus gefunden wie viel Budget wir für das Trekk haben. Hier sind die Ergebnisse. 8 Franken pro Tag=für eine Person*6, für 10 Tage=480 Franken.

Und hier ist die Route. Von Interlaken nach Pieterlen. Um es noch etwas genauer zu haben verrate ich euch jetzt noch die Tagesrouten. Supermärkte und wie lang es pro Tag etwa braucht.

- 1: Leissigen. Etwa 14 Kilometer+300 Höhemeter. Zeit 6 Stunden und einen Volg. Dorfstrasse 8
- 2: Gwatt. Etwa 16 Kilometer+500 Höhemeter. Zeit 6.5 Stunden und ein Coop. Frutigenstrasse 50
3. Herbligen. Etwa 18 Kilometer+400 Höhemeter. Zeit 6.5 Stunden. Keinen genaueren Laden.
4. Gümligen. Etwa 19 Kilometer+370 Höhemeter. Zeit 6 Stunden und ein Coop. Turbenweg 1
5. Oberbottigen. Etwa 19 Kilometer+300 Höhemeter. Zeit 6 Stunden. Keinen genaueren Laden.
6. Ried b Kerzers. Etwa 19 Kilometer+350 Höhemeter. Zeit 6.5 Stunden. Coop. Gerbäckerstrasse 6
7. Ins. Etwa 15 Kilometer+70 Höhemeter. Zeit 5 Stunden. Coop. Gamplengasse 1
8. Täuffelen. Etwa 15 Kilometer+200 Höhemeter. Zeit 4.5 Stunden. Coop. Hauptstrasse 61
9. Ipsach. Etwa 11 Kilometer+100 Höhemeter. Zeit 3.5 Stunden. Migros. Dorfstrasse 1
10. Pieterlen. Etwa 13.5 Kilometer+150 Höhemeter. Zeit 3 Stunden. Ich glaube hier müssen wir nichts Einkaufen.

Für den Escape Room haben wir den Pausenraum und den Raum neben dem Pausenraum genommen. Ich habe mit dem ersten Konzept/Bauplan angefangen. Ein simples aber effektives Konzept. Heute(24.3.2025) Haben ich und die restlichen 8 Klässler angefangen mit Ideen zu Sammeln und Vorschläge zu bringen. Weit sind wir bis jetzt noch nicht gekommen, aber wir sind auf einem guten Weg. Es ist aber schon sicher das wir in dem kleinen Raum neben dem Pausenraum starten werden, und dann weiter in den anderen Raum gehen. Aber wenn du jetzt denkst wir hätten sonst keine Chance mehr haben dann kann ich dir sagen das du dich getäuscht hast. Denn wir haben mehrere nützliche Sachen bekommen, die uns helfen einen guten Escape Room zu Bauen. Zum Beispiel Ultraviolet Stifte. Verschiedene arten von Schlössern. (Zahlen und Buchstaben) und noch so eine Art Puzzle, wo man Sachen draufschreiben/Zeichnen kann. Jetzt (31.3.2025) haben ich und Liam einen festen Plan. Man startet im Raum neben dem Pausenraum und muss dann weiter in den nächsten Raum, Das Ziel ist es ein richtiges Puzzle zusammenzustellen und es dann oben richtig abzugeben. Ist es falsch, macht man solange weiter bis man fertig ist. Und vorher muss man mehrere Rätsel Lösen um an die verschiedenen Puzzleteile zu kommen. Zum Beispiel werden in beiden Räumen Bostiches an die Wände geklebt und auf allen stehen Zahlen für ein Zahlenschloss, das man braucht um eine Kiste mit Puzzleteilen zu öffnen. Aber nur die Bostiches, mit den Farben, die wir

draufschreiben werden sind relevant. Im übrigen werden wir alle zahlen und die Namen der Farben mit einem Ultraviolettstift malen. Ich und meine Gruppe haben ausserdem ausgemacht das wir den Escape Room im Saw 1 Style bauen das heisst möglichst wenig Tageslicht (was diese Räume so passend macht). Dunkle Atmosphäre und es ist möglichst gruselig. Um das Optische kann ich mich kümmern. Und im falle das uns die Zeit ausgeht, können wir immer noch alle Puzzeleteile in die Box Packen. Was einfach sehr ungünstig ist, jedes mal wenn wir mit dem Planen fertig sind müssen wir alles, was wir hervorgeholt haben, müssen wir danach wieder nach hinten Räumen. Naja, einen Escape Room bauen hat seine Sonnen und Schattenseiten. Aber ich und meine Gruppe sind trotzdem schon viel weiter als vorher. Jetzt(31.3.2025) Haben ich und Yanael unten noch am Escape Room weitergemacht und haben ein gutes ende und ein zweites Rätsel ausgetüffelt. Das zweite Rätsel wird so sein. Alle 3 Minuten darf man eine von acht Kisten Öffnen, in denen in einer von 8 Kisten 3 Puzzeleteile Liegen. Man darf pro 3 Minuten eine Kiste Öffnen, und wenn man die Kiste falsch wählt muss man alle nochmal Mischlen. Wenn man dann aber nach z.B. 10 mal die falsche Kiste aufmacht, dann darf man in 4 Kisten reinschauen und wenn da immernoch keine Puzzeleteile drinnen sind darf man diese 4 weglegen. Aber wofür sind denn nun die Puzzeleteile? Ganz einfach. Da es oben an der Tür kein Schloss gibt, steht oben ein Security(einer von uns) und bewacht die Tür. Das Ziel ist es also ein richtiges Puzzle abzugeben, das man rausdarf und gewonnen hat. Gestern(24.4.2025) haben wir das letzte Rätsel erschaffen, man muss irgendwo in den beiden Räumen eine kleine Box mit Puzzleteilen finden. Es sind zwar ziemlich simple Rätsel, sie funktionieren aber. Jetzt, da wir eine gute Ideen haben, müssen wir noch noch den Escape Room Aufbauen. Und wenn wir zu 3 sind, kann das ja wohl nicht so lange dauern.

Da ich jetzt kurz vor dem Ende der Verschriftlichung bin, wollte ich es nur nochmal ganz kurz zusammenfassen und eine Reflektion machen.

Umfrage vom 7.12.2024-22.1.2025+210 Wörter

Trekkroute vom 3.2.2025-6.3.2025+292 Wörter

Escape Room vom. 24.3.2025-15.5.2025+574 Wörter

Insgesamt bin ich wirklich froh das alles so reibungslos und gut funktioniert hat. Ich bin mit den Umfragen einigermaßen zufrieden, Mit der Trekkroute bin ich sehr zufrieden und vor allem mit dem Escape Room bin ich zufrieden. Ich habe die Umfragen und den Escape Room unterschätzt und die Trekkroute überschätzt. Alles in allem bin ich aber doch zufrieden mit allem, was ich in den letzten Monaten geschafft habe.

Reflektion

Alles in allem hat Verschriftlichen sehr Spass gemacht. es war nicht wirklich schwer, es hat sich halt einfach mega in die Länge gezogen. Ich fand alles war recht cool. Die Umfragen weil man mal sah, was die anderen Z.B vom Trekk halten.

Die Trekkroute war toll, weil du dich dafür entschieden kannst, nicht über 50 Berge Laufen musst und der Escape Room war generell cool. Ich kann nicht etwas spezifisches sagen was mir gefallen hat, es war halt einfach generell gut. Ich muss sagen, ich bin sehr überrascht das es so einfach war. Ich hoffe nur das es nächstes Jahr auch wieder so gut klappt.

Beendet am 12.5.2025.

Redlichkeitserklärung

Ich bestätige die vorliegende schriftliche Arbeit, gemäss den Vorgaben des Leitfadens, selbständig verfasst zu haben. Sämtliche Textstellen, die nicht von mir stammen, und sämtliche verwendete Hilfsmittel sind als solche gekennzeichnet und mit dem genauen Hinweis auf ihre Herkunft versehen (z.B. Quellen aus dem Internet, Fachzeitschriften und Büchern und auch KI generierte Texte oder Hilfsmittel). Die verwendeten Quellen (gilt auch für Abbildungen, Grafiken, Tabellen, u.ä.) sind im Quellenverzeichnis aufgeführt. Mir ist bewusst, dass es zu Abzügen der Endnote kommen kann, wenn in meiner Arbeit Plagiate entdeckt werden.

Do. 01.05.2025

08.09

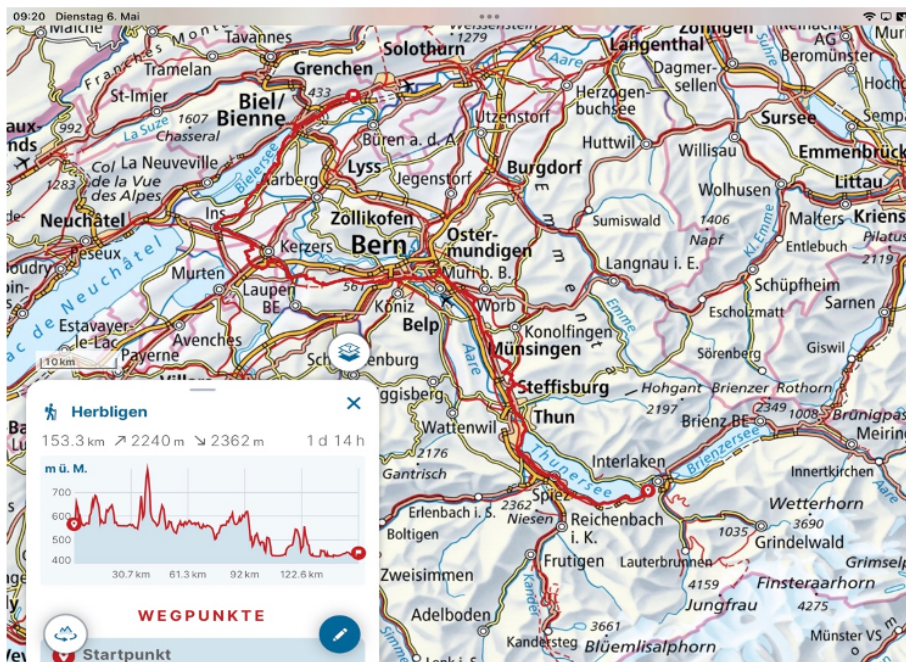
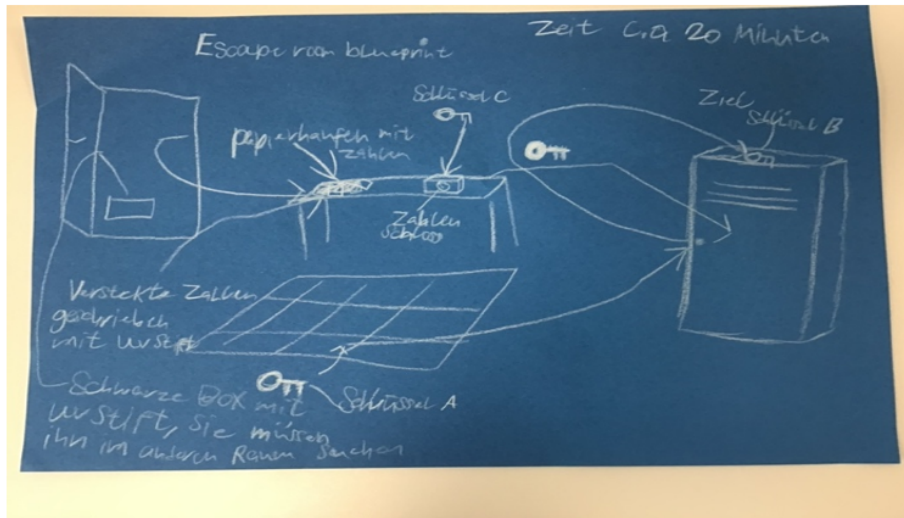
Pieterlen Be

Abbildungsverzeichnis

- *Karte.*
https://www.google.ch/maps/@46.8990231,7.5520974,64719m/data=!3m1!1e3?hl=de&entry=ttu&_ep=EgoyMDI1MDQyOC4wIKXMDSOASAFQAw%3D%3D (25.02.2025).
- Gothard, D. *Escape Room.* <https://deangothard.artstation.com/projects/k93Al> (16.01.2025).

Anhang

Hier unten könnt ihr zum Beispiel eine meiner ersten Skizzen sehen, jetzt sind ja die meisten Rätsel anders als auf der Skizze, aber es war ja mal ein Anfang. Ausserdem will ich mich noch meinem Lehrer Herr Rauber für die ganze Hilfe bedanken. Unten sieht man noch den Umfragebogen, einen Blueprint vom Escape Room und ein etwas grösseres Bild von der Trekkroute.



Name:

Projektarbeit - Silas

Alter: ___Jahre

Umfrage Lager

Bei Fragen mit Kästchen ist es auch erlaubt mehrere Kreuze zu Vergeben + alle Schwarzen Zeilen bei denen nichts hinten dran steht sind für (Sonstiges) da.

Welches ist Dein Lieblingslager? (1/5) 1 ist das Lager was du am meisten magst und 5 ist das was du am wenigsten magst, Zahlen bitte in die Grauen Kästchen eintragen. ☐ Trekking ☐ Wasser ☐ Kletter ☐ Skilager(nur für Interne Schüler) ☐ Abenteuer(Nur für jüngere Schüler)	Welches Lager hat deiner Meinung nach am meisten Verbesserungspotential? ☐ Trekking ☐ Wasser ☐ Kletter ☐ Skilager ☐ Abendteuer
Was magst du in den Lagern am liebsten? ☐ Schlafen ☐ Freizeit ☐ Aktivitäten ☐ Sonstiges: _____	Von 1-10 wie findest du das Trekkinglager? 10 ist das was du am meisten magst, 1 ist das was du am wenigsten magst. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐ Begründe: _____
Von 1-10 wie findest du das Kletterlager? 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐ Begründe: _____	Von 1-10 wie findest du das Wasserlager/Abenteuerlager? 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐ Begründe: _____
Bist du allgemein zufrieden mit den Lagern? Ja ☐ Nein ☐ Begründe in einem kurzen Satz _____	Hättest du irgendeinen Wunsch für Lager? _____ _____ _____
Welches Essen hättest du lieber etwas öfter in den Lagern? Burger ☐ Fajita ☐ Chili con carne ☐ sonstiges ☐: _____	Wie viele Stunden Schlaf hättest du gerne? (Je mehr Stunden Schlaf du hast je früher musst du ins Bett) 8 ☐ 9 ☐ 10 ☐
Sollte man bei der Zimmereinteilungen etwas mitentscheiden können? Ja ☐ Nein ☐	Was war für dich das schönste Erlebnis, das du in einem Lager hattest? _____

27. Mai 2025

Arbeitsjournal

KW	Arbeitszeit	Tätigkeit	Reflexion	Nächste Schritte
2	1.5h	Kriterien zur Erstellung eines Fragebogens recherchieren	Wo bekomme ich gute Kriterien her? Welche Quellen ausser ChatGPT gibt es?	- Leitfragen aufstellen - Projektfragen ausarbeiten - Fragebogen erstellen
3	2h	Ich habe mit dem Fragebogen begonnen und ihr meiner Klasse gegeben.		Meinen Fragebogen verbessern mithilfe von Feedbacks.
4	1.5h	Ich habe meinen Fragebogen mithilfe von Feedbacks verbessert.		Den Fragebogen ausfüllen lassen.
5	40min	Ich habe diese Woche nur wenig an meinem Fragebogen verändert.		Nächste Woche den Fragebogen von der Schule ausfüllen lassen.
6	1.5h	Ich habe den Fragebogen ausfüllen lassen.	Das ausfüllen hat bei den kleinen länger gebraucht als gedacht und wir haben zu viel ausgedruckt.	Das Auswerten von den Ergebnissen.
07.02.2025 – Projektartiges Vorhaben «Umfrage» beenden; Umfrage ausgeführt, ausgewertet und schriftlich festgehalten				
7		Sportferien	Sportferien	Sportferien
8	2h	- Ich habe heute Die Fragebögen Ausgewertet, ausserdem habe ich - Mit der Trekkroute begonnen und ein paar neue Apps ausgetestet.	Die eine App hat meine Route nicht gespeichert und andere haben nicht einmal richtig funktioniert.	Mit Trekkroute weitermachen.
9	1.5h	Ich habe heute an meiner Trekkroute weitergearbeitet und muss jetzt nur noch eine Karte mit den einzelnen Punkten machen und dann bin ich fertig.	Ich bin relativ gut dran mit der Trekkroute. Ich muss wie gesagt noch eine Karte machen wo ich die Tagespunkte eingezeichnet sind.	Ich muss noch die Karte noch fertig machen und dann will ich mit dem escale room anfangen.
10	2.5h	Ich bin schon mit mehr als der Hälfte des Auswerten fertig, 800		Ich habe vor diese Woche noch mindestens 800 Wörter zu Schreiben.

27. Mai 2025

		Wörter. Ich habe auch schon ein Konzept für den escape room gemacht.		
11	1h	Ich habe jetzt <i>einen blueprint</i> gemacht		
12				
21.03.2025 – Projektartiges Vorhaben «Escape-Room» beenden; Planung, Durchführung und Ergebnisse schriftlich festgehalten				
13	1.5	Am Montag haben ich, Yanaël und Liam unten unseren escape Room mit Ideen gestartet. Ich habe das Gefühl das wenn wir erst mal eine gute Lösung für alle Ideen gefunden haben, das es dann richtig gut laufen wird	<i>Ich habe mir vorher mehrere Toutorials angesehen</i>	
14	1h	Also, diese Woche haben wir(Ich und Yanaël) am Escape Room weitergemacht und wir haben jetzt ein gutes Ende und das 2te von 3 Rätsel.	Nach den Ferien das 3te Rätsel mit beiden ausmachen und mit dem Hauptteil der Verschriftigung fertig werden und zusätzlich noch 1500 Wörter schaffen	
15			<i>Frühlingsferien</i>	
16			<i>Frühlingsferien</i>	
17	0h	In dieser Woche habe ich kaum am Escape Room oder an der auswertung gearbeitet		
18	3h	Ich habe jetzt als erster in meiner Klasse 1500 Wörter geschrieben was super ist und ich bin generell sehr zufrieden und fast fertig mit allem	So viele Fehler wie mögk	
02.05.2025 – Projektartiges Vorhaben «Mein Trekk» beenden; Schreibprozess abschliessen; gesamte Arbeit korrigieren und überarbeiten				

27. Mai 2025

19	Heute haben wir das Puzzle fertig gemacht, als Motiv für das Puzzle haben wir Pepe den Frosch genommen. Außerdem haben ich und Yan-aël gestern ein Bild vom escape room(wie wir in etwa haben wollen)gemacht.		Diese Woche das Verschriftlichen beenden.
20	Die Woche ist endlich angetreten, alles abgeben und ich bin einer von denen die es noch fertig geschafft haben. Ich habe mir alles auf mein Laptop schicken lassen und werde jetzt die Reflektion noch ein		
15.05.2025 – Abgabe des schriftlichen Teils der Projektartigen Vorhaben			
21		Kletterlager	
Kalenderwochen 22 – 25: Vorbereitung und Durchführung der Präsentation über die Projektartigen Vorhaben			
22			
23			
24			
25			
26		Trekking	
03.07.2025 – Ende Schuljahr 2024/25 – Beginn der Sommerferien			