

1 Einen Zeitstrahl erstellen



>> Jeden Tag, jede Woche und jedes Jahr geschehen zahlreiche Ereignisse. Ein Zeitstrahl hilft, diese Ereignisse übersichtlich zu ordnen. Wie sieht dein persönlicher Zeitstrahl aus? Worauf muss man bei der Darstellung eines Zeitstrahls achten?

① Auf den nächsten beiden Seiten findest du sechs verschiedene Zeitstrahlen. Wähle einen davon aus und analysiere diesen genauer.

a) Was ist das Thema des Zeitstrahls?

b) Welchen Zeitabschnitt zeigt der Zeitstrahl?

c) Wie ist die Zeit gegliedert – in Tage, Monate, Jahre oder sogar Jahrtausenden?

d) Beurteile den Zeitstrahl in Bezug auf die Übersichtlichkeit und Darstellung:
Was gefällt dir besonders?

Was könnte man besser darstellen?

Wie würdest du das verbessern?

e) Vergleiche alle sechs Zeitstrahlen miteinander. Inwiefern unterscheiden sie sich in der Darstellungsform? Notiere deine Beobachtung in Stichworten.

1 Einen Zeitstrahl erstellen



1. Evolutionsgeschichte

Evolutionsgeschichte: Zeiten der Entstehung neuer Tierstämme und Pflanzen				
KÄNOZOIKUM	Quartär		Holozän Pleistozän Eiszeiten u. Warmzeiten im Wechsel	<i>Homo sapiens</i>
	Tertiär <small>Paläogen Neogen</small>		Pliozän Miozän Oligozän Eozän Paläozän	Frühmenschen <i>Sahelanthropus</i> Menschenaffen Affen Primate
MESOZOIKUM	Kreide		Oberkreide <small>bedecktsamige Blütenpflanzen</small> Unterkreide	Säugetiere
	Jura		Weißjura (Malm) Braunjura (Dogger) Schwarzjura (Lias)	Urvogel <i>Archaeopteryx</i> früheste Mammalia (z. B. <i>Hadrocodium wui</i>)
	Trias		Keuper	Flugsaurier
			Muschelkalk	Dinosaurier
			Buntsandstein	Fischsaurier
Perm		Zechstein Rotliegend	Therapsiden	
PALEOZOIKUM	Karbon		permo-karbon. Vereisung Coniferen Vegetation die zu Kohle wurde	Synapsiden u. Sauropsiden (erste Amnioten) Riesenlibellen
	Devon		Cycadeen Riesenbärlappe Farne Schachtelhalme Bärlappe	erste Landwirbeltiere z. B. <i>Ichthyostega</i>
	Silur		frühe Landpflanzen in Uferzonen	erste Knochenfische (Lophosteidae) Placodermi
PALÄOZOIKUM	Ordovizium		alles Leben im Wasser Neuentwicklungen	Cephalopoden Gliedertiere z. B. Trilobiten Brachiopoden, Schnecken
	Kambrium		Gehirn Augen Segmentierung	erste Wirbeltiere Chordatiere Ringelwürmer, Muscheln Echinodermen, Tunicaten Quallen, Korallen Ediacara-Fauna
	Präkambrium	Algen, Archäen, Bakterien, Parazoa		

Möchtest du einen Zeitstrahl genauer betrachten? Dann klicke auf den entsprechenden Link.

Link zum Zeitstrahl:
<https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/1/1b/Evolutionsgeschichte.png>

2. Ausbreitung des römischen Machtbereichs

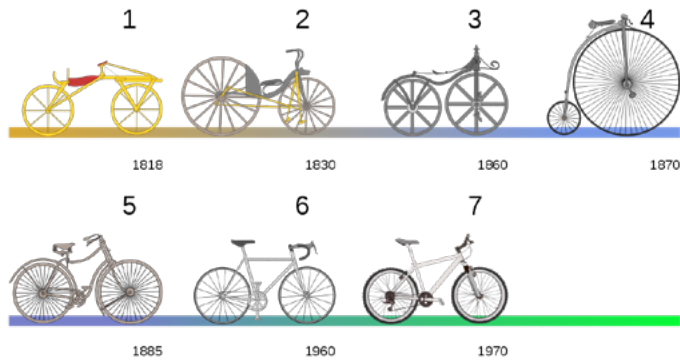
300 v. Chr.	241 v. Chr.	44 v. Chr.	117 n. Chr.
Stadtstaat	Landstaat	Seemacht	Weltmacht

Link zum Zeitstrahl:
www.youtube.com/watch?v=zFtQ-uP-v1IE

1 Einen Zeitstrahl erstellen

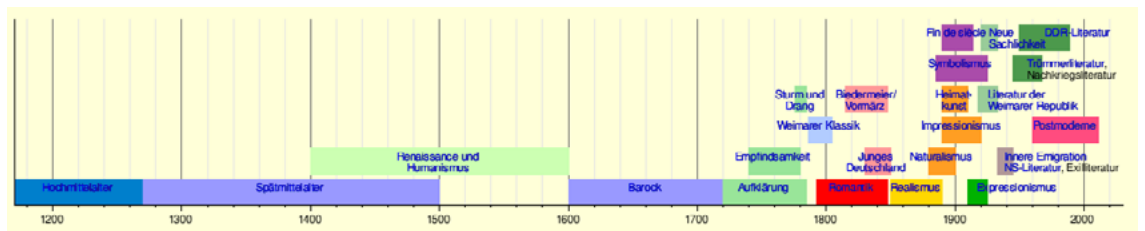


3. Entwicklung des Fahrrads durch die Zeit



Link zum Zeitstrahl:
https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Bicycle_evolution-numbers.svg

4. Epochen der deutschen Literatur



Link zum Zeitstrahl:
https://de.wikipedia.org/wiki/Deutschsprachige_Literatur

5. Geologische Zeitspirale



Link zum Zeitstrahl:
https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/7/79/Geological_time_spiral.png

6. Grosser Zeitstrahl des kurzen 20. Jahrhunderts

www.bpb.de/system/files/dokument_pdf/4484b_zeitstrahl_online.pdf

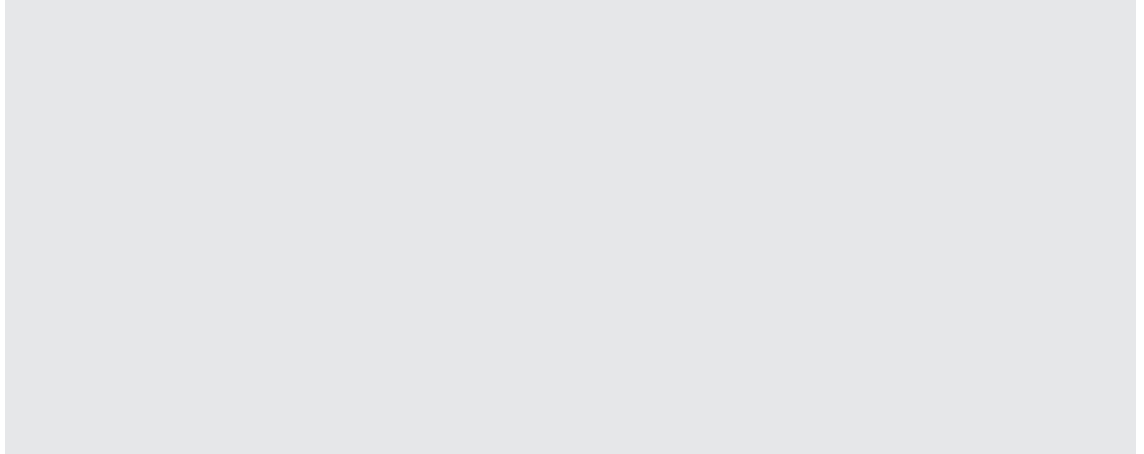
Dieser Zeitstrahl ist zu gross, um ihn hier abzubilden.

1 Einen Zeitstrahl erstellen

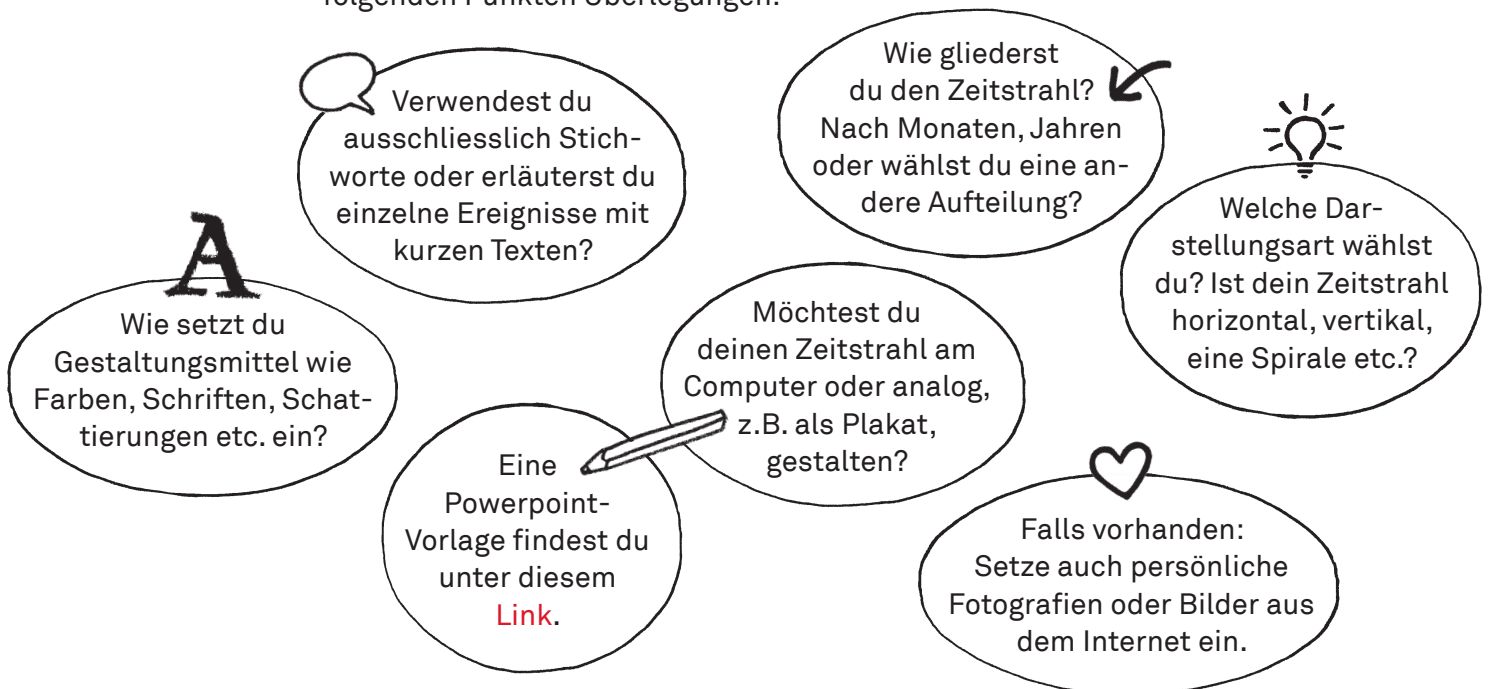


- 2) Erstelle einen Zeitstrahl von deinem bisherigen Leben. Was ist deine früheste Erinnerung? Woran wirst du dich ein Leben lang erinnern? Welche Ereignisse waren besonders wichtig?

a) Notiere Erinnerungen und besondere Ereignisse deines Lebens mit dem entsprechenden Datum. Das können Ereignisse wie die Geburt, der erste Schultag oder schöne Ferien sein.



b) Gestalte deinen Zeitstrahl. Du kannst die Darstellung frei wählen. Mach dir zu folgenden Punkten Überlegungen:



c) Ergänze deinen Zeitstrahl mit zwei bis drei wichtigen Ereignissen, die während deines Lebens in der Schweiz oder der Welt geschehen sind (zum Beispiel die jetzige Corona-Krise oder die Wahl von US-Präsident Donald Trump 2016). Wähle für diese Ereignisse eine andere Darstellung als für deine persönlichen Erlebnisse.

d) Gib deinem Zeitstrahl einen passenden Titel.