1. **Deutsch Schularbeit**

**Schule und Leben**

1. Erörterung

R R

R G

R G S

Sinn B

R

G
R

R S
R R

S

„Sophies Welt“ von Jostein Gaarder und „Die illustrierte Geschichte der Zeit“ von Stephen Hawking können uns wichtige Dinge über das Leben beibringen. In „Sophies Welt“ geht es darum, warum es gut ist, Fragen zu stellen und über die Welt nachzudenken und im Buch „Die illustrierte Geschichte der Zeit“ werden komplexe wissenschaftliche und physikalische Konzepte in einer einfachen Art und Weise erklärt. Diese beiden Bücher hängen sehr eng mit unseren schulischen Fächern zusammen.

Aus dem Buch „Sophies Welt“ können wir über die Bedeutung der Philosophie für das Verständnis der Welt und das eigene Leben vieles erfahren. Sophie Amundsen, die Protagonistin, erfährt eine Reise durch die Geschichte der Philosophie. Durch diese Reise lernen wir, dass das Hinterfragen von Annahmen und das Streben nach Erkenntnis fundamentale Aspekte des menschlichen Seins sind. Ein Zitat von Sokrates könnte dies verdeutlichen: „Der nicht gelebte Gedanke ist wie ein ungeborenes Kind.“ (S. 109 Hier wird betont, dass das aktive Reflektieren über Ideen und das Anwenden von philosophischen Konzepten auf das Leben wesentlich sind.

Im Bezug auf schulische Fächern könnte „Sophies Welt“ den Ethik- und Philosophieunterricht bereichern. Es fördert die Entwicklung kritischen Denkens und regt Schüler dazu an, über moralische Dilemmata nachzudenken. Die Verbindung zwischen Geschichte und Philosophie, die im Buch dargestellt wird, könnte auch den Geschichtsunterricht bereichern, indem sie zeigt, wie philosophische Ideen in verschiedenen Zeitaltern entstanden sind und entwickelt wurden. Wir verbinden das Buch mit Geschichte, indem wir die verschiedenen geschichtlichen Entwicklungen in unserer Zeitleiste schreiben.

„Die illustrierte Geschichte der Zeit“ von Stephen Hawking gibt einen Einblick in die faszinierende Welt der Astrophysik und Kosmologie. Das Buch erklärt komplexe wissenschaftliche Konzepte auf verständliche Weise und regt die Leser dazu an, über die Natur des Universums nachzudenken. Ein Zitat im Buch ist von Hawking selbst: „Das Universum kümmert sich nicht darum, ob etwas möglich ist oder nicht. Sie tun es einfach.“ Dieses Zitat betont die Unaufhaltsamkeit des wissenschaftlichen Fortschritts und die Notwendigkeit, mutig in die Tiefe des Unbekannten vorzudringen. Das Buch verwenden wir auch im Deutschunterricht, um unser Lesen, Verstehen und Schreiben zu verbessern.

S

Sinn

R

R G

S

R

S

B

A

In Schulen könnte „Die illustrierte Geschichte der Zeit“ den Physik-Unterricht stärken. Es fördert auch das Interesse an Naturwissenschaften, da es komplexe Ideen der Physik in einer leicht verständlichen Sprache präsentiert. Es könnte auch den Mathematikunterricht unterstützen, da Physik und Mathematik eng zusammenhängen, weil die Physik auf mathematischen Prinzipien basiert.

Beide Bücher könnten auch dazu beitragen, die Verbindungen zwischen den Fächern zu betonen. „Sophies Welt“ zeigt, wie Philosophie in Geschichte eingebettet ist, während „Die illustrierte Geschichte der Zeit“ die Verbindung zu den Fächern Physik und Mathematik zeigt. Das könnte dazu dienen, das Verständnis zu fördern, dass Wissen nicht in isolierten Bereichen existiert, sondern oft auch in Verbindung verschiedener Disziplinen entsteht. Wir machen das auch ebenso mit unserem Lehrer, der dies uns schon von Anfang lehrt.

Zusammenfassend lehren uns diese Bücher, neugierig zu sein, nachzudenken und die Welt aus verschiedenen Blickwinkeln zu betrachten. Sie können uns dazu inspirieren, unser Denken zu schärfen und uns weiterzuentwickeln. Sie dienen wie eine Grundlage für das Lernen und für persönliches Wachstum im Leben. Man braucht auch die Zusammenhänge, um die Fächer miteinander zu verbinden, um die Sachen besser zu verstehen.

Gute Gedanken, leider viele Fehler.

1. Zusammenfassung

In dem Kapitel "Unsere Vorstellung vom Universum" im Buch "Die kurze Geschichte der Zeit" erklärt der Autor Stephen Hawking, wie wir Menschen versuchen zu verstehen, wie das Universum funktioniert. Er beginnt mit grundlegenden Ideen darüber, wie Sterne, Planeten und Galaxien entstehen.

Sinn

Inhalt

Das tut er nicht.

Kein Schlusssatz in der Zusammenfassung

Hawking spricht darüber, wie die Schwerkraft eine wichtige Rolle im Universum spielt und wie sie dafür sorgt, dass Planeten um Sterne kreisen. Er erklärt auch, dass das Licht von Sternen viele Jahre braucht, um zu uns zu gelangen, und dass wir somit durch Teleskope in die Vergangenheit schauen können.

Der Autor geht auf die Theorie der Relativität von Albert Einstein ein, die besagt, dass Raum und Zeit miteinander verflochten sind. Das bedeutet, dass die Art und Weise, wie wir Zeit wahrnehmen, von unserem Bezugssystem im Raum abhängt. Dies kann für viele Menschen schwer zu verstehen sein, aber Hawking versucht, es auf eine zugängliche Weise zu erklären.

Des Weiteren diskutiert er Konzepte wie schwarze Löcher, die so stark sind, dass nichts, nicht einmal Licht, von ihnen entkommen kann. Diese Ideen werfen viele Fragen auf, und Hawking ermutigt die Leser, neugierig zu bleiben und weiterhin nach Antworten zu suchen.

Zusammenfassend versucht der Autor in diesem Kapitel, komplexe Ideen über das Universum in einfacher Sprache zu präsentieren, um sie für ein breiteres Publikum verständlich zu machen. Es geht darum, wie wir versuchen, die Geheimnisse des Universums zu entschlüsseln und unsere Vorstellungen davon ständig zu erweitern.

Die Zusammenfassung ist inhaltlich und formal nicht gelungen.

Genügend!