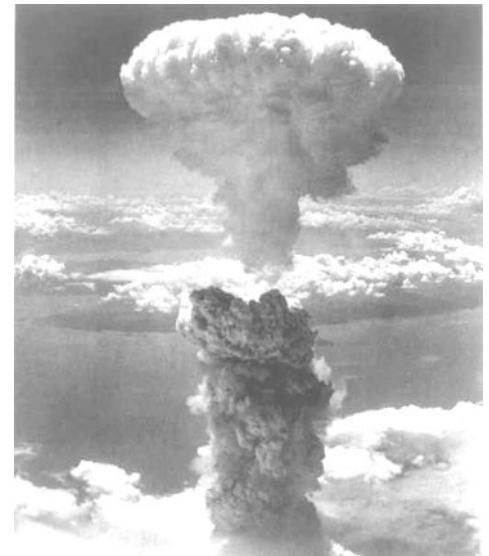


**Im Jahre 1945 explodieren Atombomben. Zuerst als Versuch in einer Wüste in Amerika. Die Amerikaner und die Japaner führen Krieg gegeneinander. Deshalb werfen die Amerikaner eine Atombombe auf die japanische Stadt Hiroshima ab.**

Hiroshima wird völlig zerstört. Kurze Zeit später wird eine zweite Atombombe auf **Nagasaki** abgeworfen. Mehr als hunderttausend Menschen sterben. Viele werden krank und müssen leiden. Die Japaner ergeben sich und der Zweite Weltkrieg ist zu Ende.



Damit beginnt das Atomzeitalter. Und es beginnt auch ein **Rüstungswettlauf** zwischen den Amerikanern und den Russen. Bald wissen die Politiker, dass ein Krieg mit Atomwaffen die ganze Welt vernichten kann. Aber es werden immer mehr Atomwaffen hergestellt. Viele Leute möchten die Atomwaffen wieder abschaffen. Sie organisieren Demos und protestieren gegen die Rüstungsprogramme. Trotzdem gibt es im Jahre 1990 etwa 50 000 Atombomben auf der Welt. Und nicht nur die USA und Russland besitzen Atomwaffen. Auch Großbritannien, Frankreich, China, Indien, Israel, Pakistan und Nordkorea haben Atombomben.



Im Jahre 1954 wird in Russland das erste **Atomkraftwerk** der Welt in Betrieb genommen. Man glaubt, dass man damit saubere und billige Energie gewinnen kann. Heute gibt es etwa 500 Atomkraftwerke auf der Welt. Wenn der Strom zu der Steckdose heraus kommt, ist es der gleiche Strom wie der von Wasserkraftwerken. Aber viele Menschen sind gegen die Atomenergie. Denn die Lagerung der radioaktiven Abfälle ist ein ungelöstes Problem. Zudem haben Unfälle einem Atomkraftwerk sehr schlimme Folgen, wie die Atomkatastrophen von Tschernobyl im Jahre 1986 und

in Fukushima im Jahr 2011 gezeigt haben.

***Von den drei Möglichkeiten ist eine richtig. Unterstreich sie.***

Bomben	verbrennen	<u>explodieren</u>	leuchten
Atombomben testet man	in der Wüste	im Kraftwerk	in der Hauptstadt
Im 2. Weltkrieg kämpft die USA gegen	die Schweiz	Japan	Frankreich
Die Amerikaner werfen ein Atombombe ab auf	Hiroshima	Tokio	Washington
Wie viele Länder besitzen Atomwaffen?	etwa drei	etwa zehn	zweihundert
Was stellt ein Atomkraftwerk her?	Elektrizität	Kunststoffe	Motoren
Was macht man an einer Demo?	dirigieren	servieren	protestieren
Im Haushalt kommt der Strom aus	dem Wasserhahnen	der Steckdose	der Heizung
In Tschernobyl gab es einen	Unfall	Wasserfall	Reinfall
Radioaktive Abfälle müssen	sicher gelagert werden	fortgeworfen werden	verbrannt werden
Wenn jeder Staat mehr Waffen als der andere haben will, ist das ein	Rüstungswettlauf	Abrüsten	Gerüst
Atomkraftwerke gibt es etwa seit	zehn Jahren	siebzig Jahren	hundertfünfzig Jahren