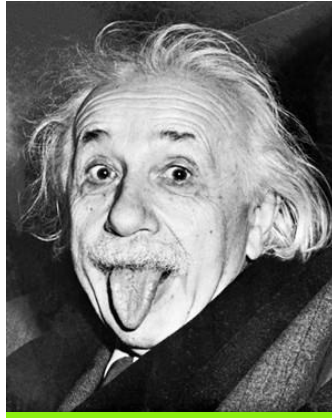


science מדע

אלברט אינשטיין



אלברט אינשטיין היה פיסיקאי יהודי חשוב ומפורסם בכל העולם. הוא נולד בגרמניה בשנת 1879. בשנת 1921 הוא קיבל **פרס נובל** לפיסיקה. אינשטיין התחיל לדבר בגיל מאוחר, וההורים שלו דאגו מאוד. בבית-הספר הוא כמעט לא השתתף בשיעורים, ולכן גם המורים דאגו והיו בטוחים, שהוא לא מבין את השיעור. אבל לפעמים אינשטיין שאל שאלות חכמות, והמורים לא ידעו לענות עליהן.

בגיל 17 התחיל אינשטיין ללמוד מתמטיקה ופיסיקה באוניברסיטה. גם שם היו לו בעיות עם המורים, כי הוא כמעט לא הגיע לשיעורים, ולמד בעצמו.

בשנת 1933 עזב אינשטיין את אירופה הנאצית, ועבר לגור בארצות-הברית. שם הוא עבד כמדען (איש מדע) באוניברסיטת-פרינסטון, וכתב עבודות מדעיות חשובות מאוד. בזמן מלחמת העולם השנייה הוא פיתח (עשה) את הפצצה האטומית יחד עם מדענים אחרים. אחרי המלחמה פנה אינשטיין לנשיא ארצות-הברית, וביקש ממנו, שבעתיד ישתמשו באַנְרֵגְיָה האטומית רק למטרות שלום ולא למלחמה.

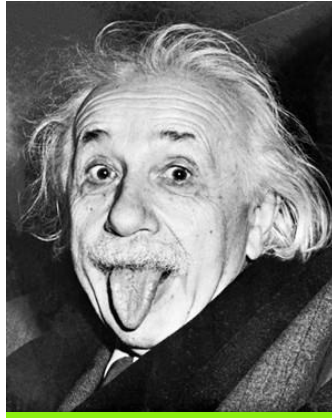
במדינת-ישראל אהבו את אינשטיין, וביקשו ממנו להיות הנשיא השני של המדינה. אבל אינשטיין לא הסכים: הוא רצה להיות מדען ולא פוליטיקאי.

בשנת 1955 אינשטיין מת, ואז הבינו בעולם, שהוא היה איש מיוחד. אינשטיין השפיע על העולם במדע ובפילוסופיה. נשיא אוניברסיטת-פרינסטון אמר עליו: "אינשטיין היה קולומבוס חדש, שנסע לבדו בים של המחשבה".

מעובד ע"פ מקורות שונים - סרג' פרידמן - רשת אורט צרפת

science מדע

אלברט אינשטיין



אלברט אינשטיין הִיָּה פִיזִיקָאִי יְהוּדִי חָשׁוּב וּמְפָרָסָם בְּכָל הָעוֹלָם. הוּא נוֹלַד בְּגֵרְמָנְיָה בִּשְׁנַת 1879. בִּשְׁנַת 1921 הוּא קִבֵּל פְּרִס נוֹבֵל לְפִיזִיקָה. אינשטיין התחיל לְדַבֵּר בְּגִיל מְאֹחֵר, וְהַהוֹרִים שָׁלוּ דָאָגוּ מְאֹד. בְּבֵית-הַסֵּפֶר הוּא כִּמְעַט לֹא הִשְׁתַּתְּף בְּשִׁעוּרִים, וְלִכְּנָן גַּם הַמּוֹרִים דָּאָגוּ וְהָיוּ בְּטוֹחִים, שֶׁהוּא לֹא מֵבִין אֶת הַשִּׁעוּר. אָבֵל לְפַעֲמִים אינשטיין שָׁאַל שְׁאֵלוֹת חֲכָמוֹת, וְהַמּוֹרִים לֹא יָדְעוּ לְעֲנוֹת עָלֵיהֶן.

בְּגִיל 17 הִתְחִיל אינשטיין לְלַמֵּד מִתְמָטִיקָה וּפִיזִיקָה בְּאוּניְבֵרְסִיטָה. גַּם שָׁם הָיוּ לוֹ בְּעִיּוֹת עִם הַמּוֹרִים, כִּי הוּא כִּמְעַט לֹא הִגִּיעַ לְשִׁעוּרִים, וְלָמַד בְּעֶצְמוֹ. בִּשְׁנַת 1933 עָזַב אינשטיין אֶת אֵירוּפָּה הַנְּאֻצִית, וְעָבַר לְגוֹר בְּאַרְצוֹת-הַבְּרִית. שָׁם הוּא עָבַד כְּמִדְעָן (אִישׁ מִדְעָה) בְּאוּניְבֵרְסִיטַת-פְּרִינְסְטוֹן, וְכָתַב עֲבוֹדוֹת מִדְעִיּוֹת חֲשׁוּבוֹת מְאֹד. בְּזִמְנָן מְלַחֶמֶת הָעוֹלָם הַשְּׁנִיָּה הוּא פָּתַח (עֲשָׂה) אֶת הַפְּצָצָה הָאטוֹמִית יַחַד עִם מִדְעָנִים אֲחֵרִים. אַחֲרַי הַמְּלַחְמָה פָּנָה אינשטיין לְנִשְׂיָא אַרְצוֹת-הַבְּרִית, וּבִקֵּשׁ מִמֶּנּוּ, שֶׁיִּבְעֲתִיד יִשְׁתַּמְּשׁוּ בְּאַנְרֵגִיָּה הָאטוֹמִית רַק לְמַטְרֹת שְׁלוֹם וְלֹא לְמַלְחָמָה.

בְּמִדְיַנַּת-יִשְׂרָאֵל אָהָבוּ אֶת אינשטיין, וּבִקֵּשׁוּ מִמֶּנּוּ לְהִיּוֹת הַנְּשִׂיא הַשְּׁנִי שֶׁל הַמְּדִינָה. אָבֵל אינשטיין לֹא הִסְכִּים: הוּא רָצָה לְהִיּוֹת מִדְעָן וְלֹא פּוֹלִיטִיקָאִי. בִּשְׁנַת 1955 אינשטיין מָת, וְאָז הִבִּינוּ בְּעוֹלָם, שֶׁהוּא הִיָּה אִישׁ מִיַּחַד. אינשטיין הִשְׁפִּיעַ עַל הָעוֹלָם בְּמִדְעָה וּבִפִּילוֹסוֹפִיָּה. נִשְׂיָא אוּניְבֵרְסִיטַת-פְּרִינְסְטוֹן אָמַר עָלָיו: "אינשטיין הִיָּה קוֹלוֹמְבוֹס חֲדָשׁ, שֶׁנִּסַּע לְבַדּוֹ בֵּינָם שֶׁל הַמַּחְשָׁבָה".

מעובד ע"פ מקורות שונים - סרג' פרידמן - רשת אורט צרפת

פעלים

Traduction	שורש	הוא - עבר	בניין	שם הפועל
s'inquiéter	ג.א.ד	דאג	פעל	לדאוג ל
participer	ש.ת.פ	השתתף	התפעל	להשתתף
quitter	ע.ז.ב	עזב	פעל	לעזוב
développer	פ.ת.ח	פיתח	פיעל	לפתח
utiliser	ש.מ.ש	השתמש	התפעל	להשתמש
accepter	ס.כ.מ	הסכים	הפעיל	להסכים
influencer	ש.פ.ע	השפיע	הפעיל	להשפיע

Vocabulaire à compléter

âge	גיל
tard, tardif	מאוחר
problème(s)	בעיה, בעיות
Etats-Unis	ארצות-הברית
scientifique	מדען
bombe atomique	פצצה אטומית
buts, objectifs	מטרה, מטרות
président	נשיא
pensée, reflexion	מחשבה

שאלות על הטקסט

1) איפה נולד אינשטיין ? _____

2) מה היה המקצוע שלו ? _____

3) למה המורים וההורים של אינשטיין דאגו ?

(4) מה הייתה הבקשה של אינשטיין מנשיא ארצות הברית ?

(5) מה הן הסיבות שאינשטיין מפורסם כל-כך ?

(6) למה סירב אינשטיין להיות הנשיא השני של מדינת ישראל ?
