

ولد أينشتاين في 14 مارس 1879 في أولم بألمانيا ، هناك لوحة تذكارية صغيرة حيث كان منزله قائما (تم تدميره خلال الحرب العالمية الثانية). انتقلت العائلة إلى ميونيخ بعد ولادته بفترة وجيزة ، ثم انتقلت بعد ذلك إلى إيطاليا عندما واجه والده مشاكل في إدارة أعماله الخاصة. يدير مصنعاً للكهرباء ، وكانت والدته بولين تعتني بألبرت وشقيقته الصغرى ماريا. كتب أينشتاين في مذكراته أن اثنتين من "العجائب" أثرتا بعمق في سنواته الأولى ، خلافاً للاعتقاد الشائع ، كان ألبرت الشاب طالباً جيداً. كتب كوبر على موقعه على الإنترنت أنه برع في الفيزياء والرياضيات ، لكنه كان تلميذاً أكثر "اعتدالاً" في مواد أخرى. تمرد أينشتاين على الموقف الاستبدادي لبعض أساتذته وترك المدرسة في سن 16. خضع لامتحان دخول إلى مدرسة وبينما كانت أدائه في الفيزياء والرياضيات ممتازة ، كانت علاماته في مجالات أخرى دون المستوى ، أخذ الفيزيائي الطموح دورات إضافية لسد الفجوة في معرفته ، وتم قبوله في البوليتكنك السويسري 1896 ، وفي عام 1901 حصل على شهادته في تدريس الفيزياء والرياضيات. لم يستطع أينشتاين العثور على وظيفة تدريس ، وبدأ العمل في مكتب براءات الاختراع في برن عام 1901 ، وفقاً لسيرته الذاتية الحائزة على جائزة نوبل. أثناء وجوده هناك ، بين تحليل طلبات براءات الاختراع ، طور عمله في النسبية الخاصة ومجالات الفيزياء الأخرى التي جعلته مشهوراً فيما بعد تزوج أينشتاين من ميليفا ماريك ، وهو حبه منذ فترة طويلة له من زيورخ ، هانز ألبرت وإدوارد ، طلق أينشتاين ماريك في عام 1919 وبعد فترة وجيزة تزوج إلسا لوفينثال. توفي لوفينثال في عام 1933. أرسلته ، مهنة أينشتاين إلى عدة بلدان. حصل على الدكتوراه من جامعة زيورخ