

Ada Lovelace

världens första
programmerare



Ada Lovelace föddes i England 1815. Hennes pappa var den berömda poeten Lord Byron och hennes mamma var matematiker. Ada fick lära sig matte från att hon var fyra år. Det var mycket ovanligt för flickor på den tiden.

När Ada var 17 år började hon jobba med matematikern Charles Babbage. Han hade konstruerat en maskin för att beräkna stora tal. Det här var 100 år innan den första datorn verkligen byggdes. Ada hjälpte honom med att skriva ner hur maskinen skulle fungera. Det kallar man för världens första programmeringsalgoritm.

Ada var en av de första som förutspådde att framtidens datorer inte bara skulle programmeras för att räkna, utan även skriva, rita och skapa musik.

RÄKNA MED SNURR

Charles Babbages beräkningsmaskin bestod av en massa kuggjul. Kan du räkna ut åt vilket håll kuggjulet D snurrar om kuggjulet A snurrar medsols?

