

**ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА 7–8 классы**

**Транскрипция**

Sembra incredibile parlare oggi di storia del telefonino, eppure sono già passati 40 anni da quando Martin Cooper, un ingegnere della Motorola, ha fatto a New York la prima telefonata della storia con un prototipo di telefono cellulare. Era il 3 aprile del 1973 e da quel giorno il mondo della telefonia non è stato più lo stesso.

Cooper lavorava nel settore ricerca e sviluppo della Motorola, e per primo ha realizzato un apparecchio capace di fare telefonate senza collegamenti fisici alla rete telefonica. Quel prototipo di telefono senza fili è costato alla Motorola circa un milione di dollari e ha richiesto altri dieci anni di sviluppo per la produzione di un modello da vendere.

Col nome di Dynatac, il primo telefonino della storia è entrato nei negozi nel 1983, all'incredibile prezzo di quasi 4.000 dollari, oltre 9.000 dollari di oggi, e con moltissime limitazioni. Pesava oltre un chilo e la batteria durava appena 20 minuti, contro 10 ore di tempo di ricarica. È stato ugualmente un successo clamoroso, che ha portato molti produttori di elettronica a dedicarsi alla telefonia mobile, negli Stati Uniti e in Europa.

Il resto è storia. I cellulari sono passati da oggetto di culto per pochi ricchi a strumento di comunicazione di massa indispensabile nella vita di ognuno, grazie anche alla diminuzione dei prezzi e alle sempre minori dimensioni degli apparecchi.