

LA STORIA DELL'OROLOGIO

Fin dall'antichità l'uomo ha cercato di **MISURARE IL TEMPO** .
All'inizio era il sole che aiutava l'uomo a regolarsi...



mezzogiorno



alba



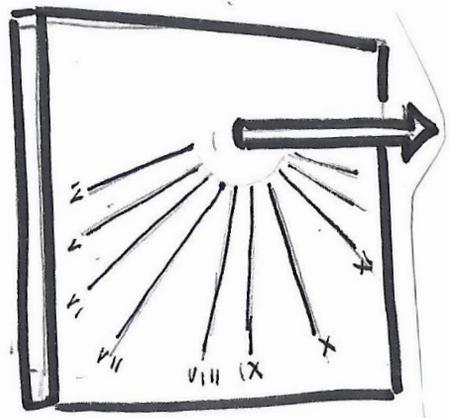
tramonto

Così fu per lungo tempo con il progredire della tecnica l'uomo inventò un modo più preciso per misurare il tempo

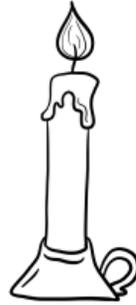
LO GNOMONE cioè un'asta piantata per terra, la cui ombra indicava in quale momento della giornata ci si trovava.

Successivamente l'asta venne inserita nelle facciate delle case e pre il nome di **MERIDIANA**

Il problema si verificava quando non c'era il sole o di notte, così vennero cercati metodi alternativi per misurare il tempo.

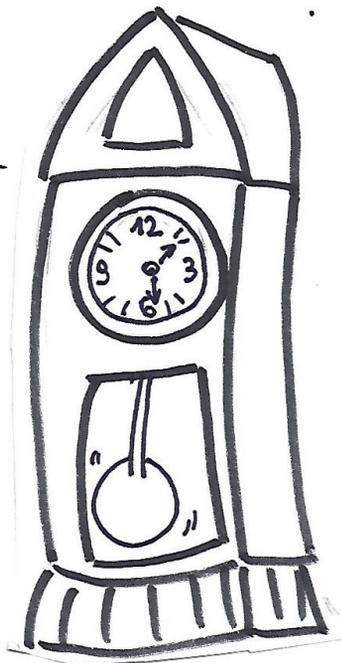


Venne inventata cos' la **CLESSIDRA** ad **ACQUA** o a **SABBIA** o **LA CANDELA GRADUATA**



PORTALE BAMBINI

Con l'invenzione del **PENDOLO** da parte dei **GALILEO GALILEI** fu inventato l'OROLOGIO A PENDOLO, un orologio molto grande che misurava il tempo nelle 24 ore.

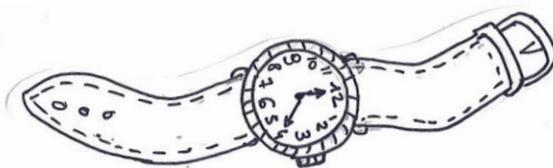


Aveva molti vantaggi, doveva essere caricato una volta ogni tanto, non spesso come la clessidra, e funzionava indipendentemente dalla presenza del sole. Da quel momento l'uomo poteva misurare il tempo con una certa precisione. Con l'evoluzione della scienza e della tecnica la diffusione dell'orologio divenne sempre più frequente. Vennero costruite torri con orologi nelle piazze principali dei paesi e delle città. Con il passare del tempo vennero costruiti orologi sempre più piccoli in modo da averli a portata di mano.

Fu così che iniziarono a diffondersi **OROLOGI DA PARETE** come quelli a **CUCU'** o **OROLOGI DA TAVOLO** o come **LE SVEGLIE**



E ancora **OROLOGI DA TASCHINO** o da **POLSO**



L'evoluzione dell'orologio non si è fermata, dal modo **ANALOGICO** (con le lancette), si è passati al **DIGITALE** (direttamente con i numeri)

Uno degli ultimi tipi di orologio è lo **SMARTWATCH** che non solo serve ad indicare l'ora, ha anche numerose funzioni: data, cronometro, contapassi, contacalorie, radio, telefono, connessione wifi e ... molto altro. Cosa ci riserverà il futuro dell' **OROLOGIO?**

