

Anche le *fiabe* ci raccontano che

*Il tempo passa...*

*Leggiamo*

Alice cominciava a non poterne più di stare sulla panca accanto alla sorella, senza far niente... quand'ecco che d'un tratto le passò accanto di corsa un coniglio bianco dagli occhi rosa. In questo non c'era niente di tanto notevole; né ad Alice parve dopotutto così straordinario sentire il coniglio dire fra sé:

“Povero me! Povero me! Sto facendo tardi!...; ma quando il coniglio estrasse veramente un orologio dal taschino del panciotto, lo guardò e affrettò il passo, Alice saltò in piedi, perché le balenò in mente di non aver mai visto prima di allora un coniglio fornito di panciotto e di taschino, per non parlare di orologi; e bruciando di curiosità, lo inseguì di corsa per il campo, facendo appena in tempo a vederlo sparire in una gran buca sotto la siepe.

*Tratto dal libro “Alice nel paese delle meraviglie”*

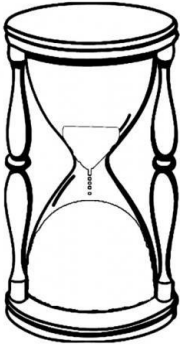
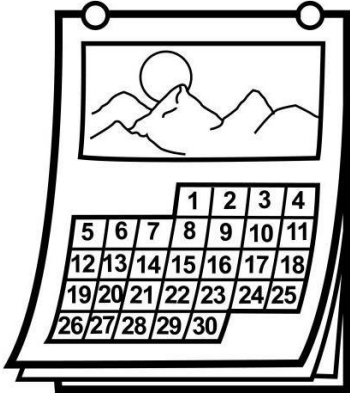
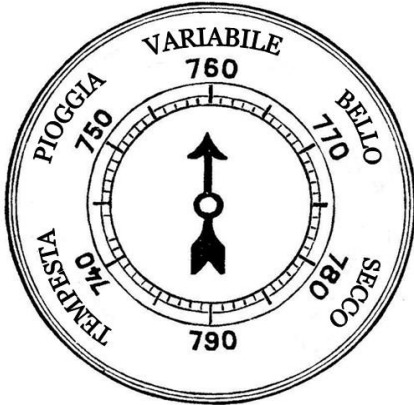
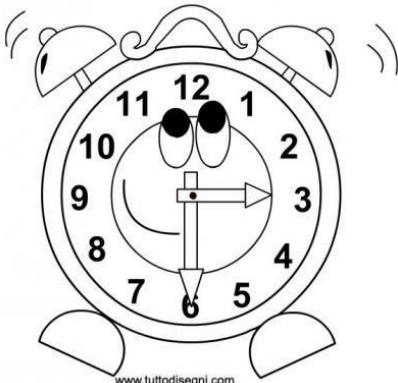


Chissà quante volte ti sarà capitato di sentire questa frase “*È tardi! È tardi!*”  
quando: la sera prima di andare a letto, il pomeriggio quando devo andare...,  
la mattina prima di arrivare a scuola, quando faccio colazione ...

*Quale oggetto si usa per misurare il tempo che passa?*

Per misurare il tempo si usa l'orologio

## OGGETTI DEL TEMPO

**GLI OGGETTI CHE VEDI QUI RAPPRESENTATI RIGUARDANO TUTTI IL TEMPO. COLLEGA I NOMI AGLI OGGETTI.**

	<p>OROLOGIO</p> <p>SVEGLIA</p>	
	<p>CRONOMETRO DIGITALE</p> <p>CALENDARIO</p> <p>CLESSIDRA</p> <p>BAROMETRO</p>	
		

### SCRIVI IL NUMERO DELL'OGGETTO ADATTO VICINO ALLA FRASE

Serve a prevedere il tempo meteorologico (cioè sole, pioggia, nubi...).	
Misura il tempo mediante lo scorrere della sabbia.	
Misura il tempo, si porta al polso.	
Serve a organizzare il tempo di un anno intero.	
Misura tempi molto brevi, serve nelle gare sportive.	
Si tiene sul comodino per svegliarsi in tempo la mattina.	

## Il tempo

Il tempo passa e va

**tic-tac-tic-tac**

un secondo

un minuto

un'ora

la sua corsa continua ancora.

Sull'orologio leggi l'orario,

i giorni conti sul calendario

una settimana

un mese

un anno

il tempo corre senza mai l'affanno

**tic - tac - tic - tac**

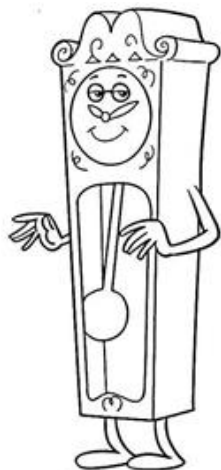
dove corre chi lo sa?

(Argilli).

## La famiglia orologio

Il signor Orologio ti presenta la sua famiglia.

- Sua nonna è una signora alta e magra e si chiama **OROLOGIO A PENDOLO**



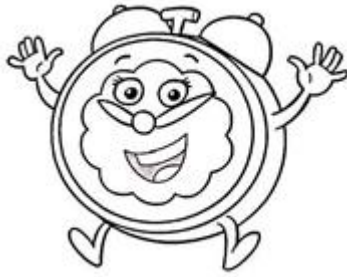
- Suo nonno, un allegro piccolo signore con la voce da uccello, si chiama **OROLOGIO A CUCU'**



- La bisnonna del signor orologio è semplice ma elegante: è la **CLESSIDRA**



- Il signor orologio ha anche una sorella che si chiama **SVEGLIA**



- Il nipote è **L'OROLOGIO DA POLSO**: è il più giovane della famiglia ma, come tutti gli altri, è molto preciso.



Da "Il francese giocando" di Peroni e Costa

## Conosciamo l'orologio

L'orologio è uno strumento che misura il trascorrere del tempo durante la giornata.

Distinguiamo l'orologio analogico da quello digitale

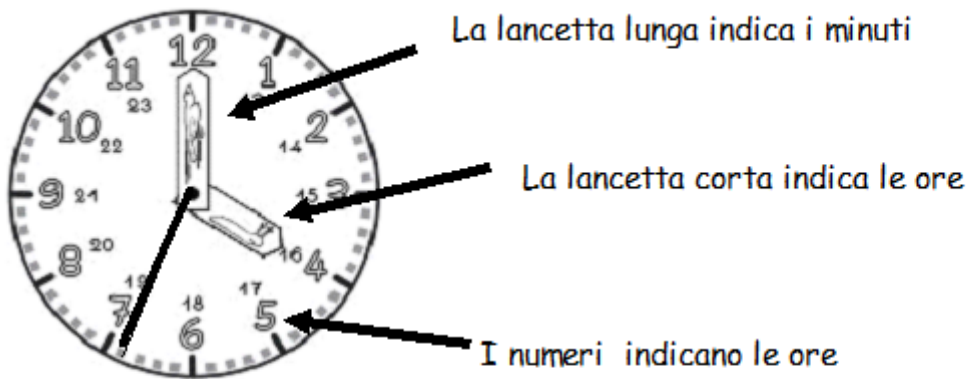


Questo orologio si chiama *analogico*



Invece questo si chiama *digitale*

## Observiamo l'orologio analogico



Questa lancetta, che è sempre in movimento, indica i secondi

- La lancetta lunga indica i minuti.
- La lancetta corta indica le ore
- I numeri indicano le ore
- La lancetta più sottile che è sempre in movimento indica i secondi
- Perché la lancetta lunga è come un falco?

Perché indica i minuti e i minuti scorrono veloci

- Perché la lancetta corta è come una lumaca?

Perché indica le ore e le ore trascorrono più lentamente

Sul **QUADRANTE** dell'orologio si muovono le **lancette** e sono indicate **12 ore**, cioè metà giornata. La lancetta delle ore deve quindi compiere in un giorno due volte il giro del quadrante.

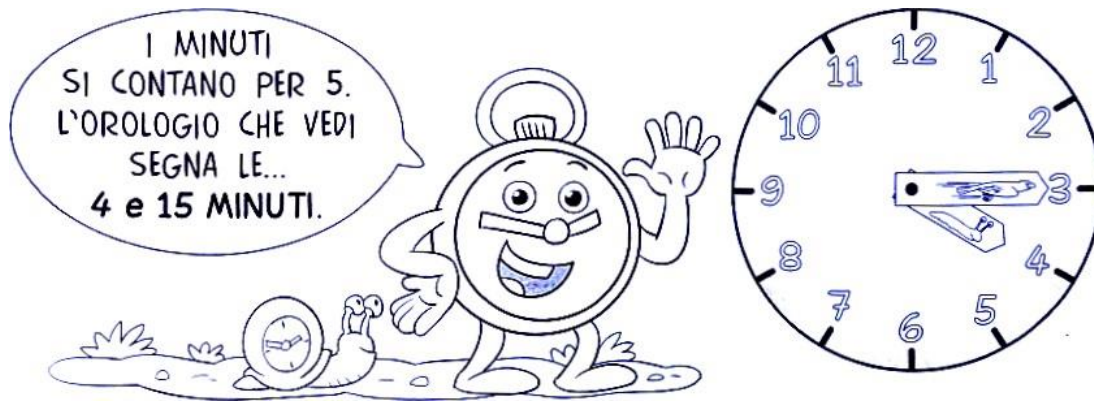
Quando la lancetta si trova sul numero **12** è giorno. Essa indica

**MEZZOGIORNO**. Quando si trova sul numero **12** ed è **notte**, essa indica **MEZZANOTTE**.

## Leggere i minuti

La lancetta **lunga** dei **minuti** si muove più rapidamente di quella **corta** che indica le **ore**. Compie un **giro intero in un'ora**, cioè nello stesso tempo in cui la lancetta corta si sposta di un numero.

I minuti si contano per 5.



Se la lancetta lunga è sul numero...

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	10	15									

i minuti sono...

2 Quanti minuti? Prova e conta sul tuo amico orologio, poi scrivi.



4 e .....



4 e .....



4 e .....

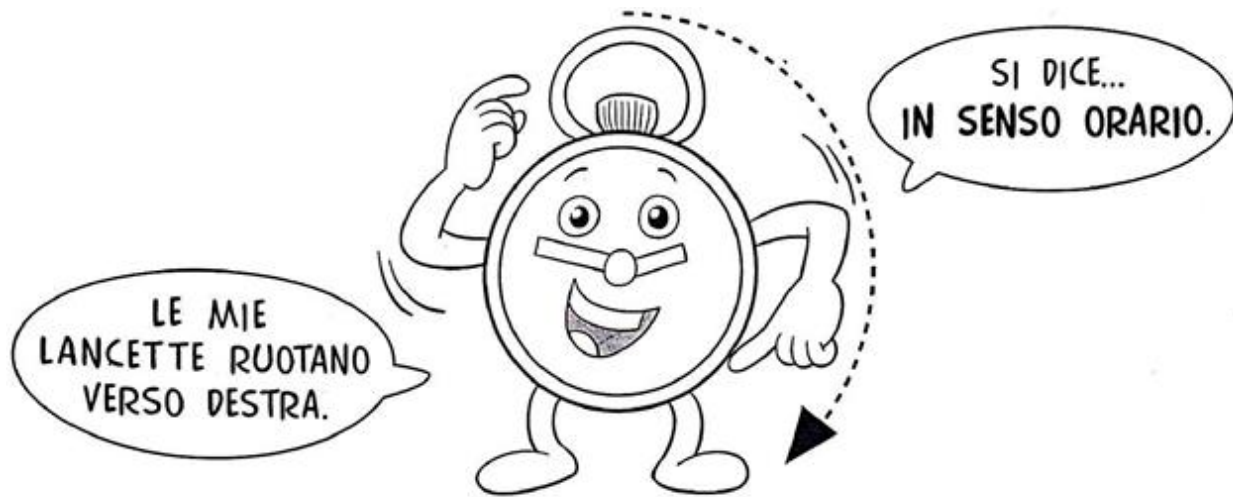


4 e .....

Observando l'orologio nell'arco di un'ora notiamo che **più passano i minuti**, più la lancetta che segna le ore si avvicina al numero che indica l'ora successiva.



## L'OROLOGIO IN AZIONE



L'orologio gira in senso orario, cioè le sue lancette ruotano verso destra.

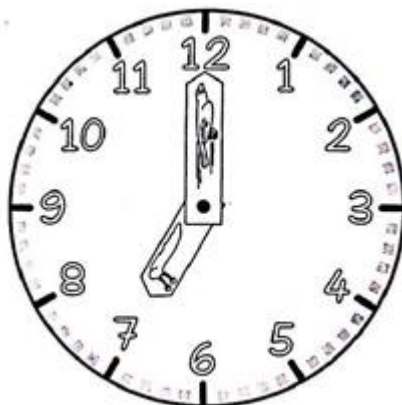
### PER LEGGERE L'ORA...

Per indicare le 7 in punto:

- Ruota la lancetta corta verso destra e posizionala sul numero 7
- Ruota la lancetta lunga verso destra e posizionala sul 12.

Le ore del pomeriggio

Le ore del pomeriggio e della sera, cioè quelle dopo le 12, si possono leggere in due modi:



## PRIMO MODO

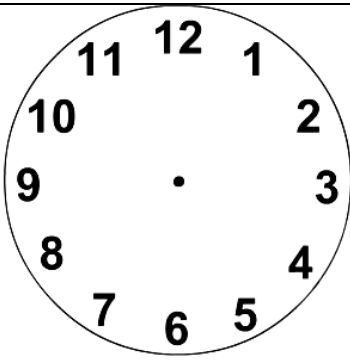
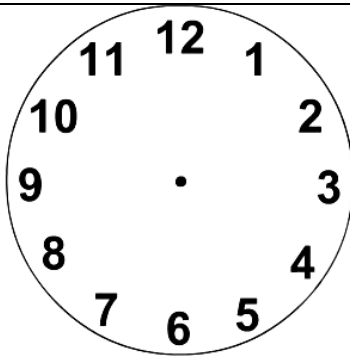
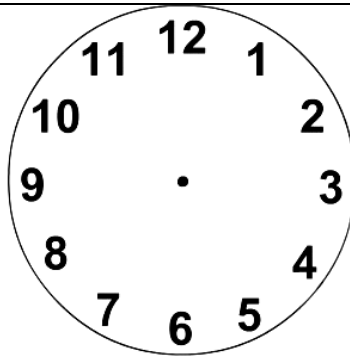
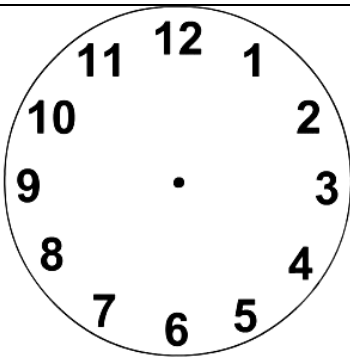
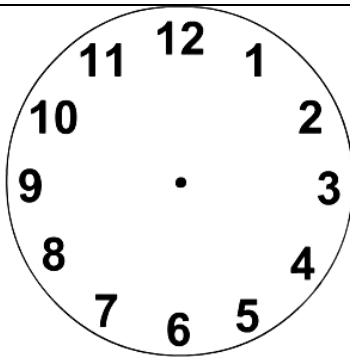
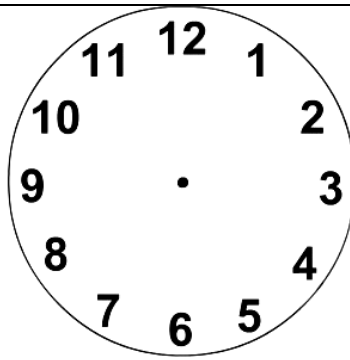
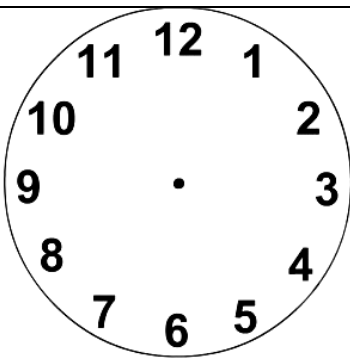
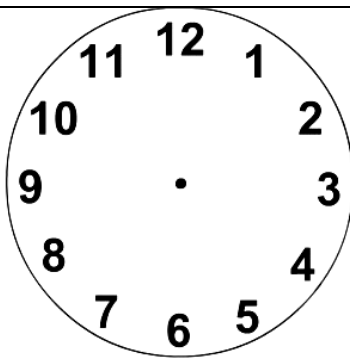
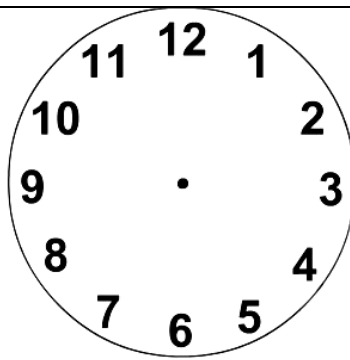
- SONO LE 7 DEL POMERIGGIO

## SECONDO MODO

- SONO LE ORE 19

**COMPLETA  
CHE ORE SONO?**

Disegna le lancette in modo che segnino le ore indicate

 <p>13:30</p>	 <p>10:15</p>	 <p>24:10</p>
 <p>16:45</p>	 <p>11:40</p>	 <p>15:25</p>
 <p>5:30</p>	 <p>8:45</p>	 <p>7:35</p>