

La velocità della luce non equivale a tempo, ma a distanza.		Scoperto un sistema solare che potrebbe ospitare la vita: Trappist1	
Facciamo due calcoli elementari per i quali non serve certo interpellare un addetto alla Nasa!			
La luce viaggia a circa 300.000 km/s, che moltiplicati per tutti i secondi contenuti in tutto l'anno solare, che sono ben 31.536.000.			
Quindi $300.000 \times 31.536.000 = 9.460.800.000.000$ km percorsi in un'anno dalla luce circa (dico circa, perchè la reale velocità della luce è di poco inferiore ai 300.00 km/s)			
	Km percorsi dalla luce in un sec. 300.000		Media giorni di un anno solare
1 minuto sono secondi 60	1h sono secondi 3600	1 g sono secondi 86400	Gennaio 31
		1 mese sono sec. 2628000	Febbraio 28
		1 anno sono sec. 31536000	Marzo 31
	Km percorsi dalla luce in un anno 9,4608E+12		Aprile 30
<b>Computo tempo necessario a raggiungere Trappist1</b>			Maggio 31
			Giugno 30
Se sono 39 anni luce:	39	9,4608E+12	Luglio 31
	Ossia in miliardi di km:	368.971	Agosto 31
		E in bilioni di Km:	369
Velocità massima raggiungibile dall'uomo (shuttle) in km/h:	40.000		Settembre 30
Le sonde che si sono allontanate dalla terra viaggiano a km/s:	14	50.400	Ottobre 31
Con l'attuale sistema max di propulsione occorrono:	7.320.857.143	Km/h	Novembre 30
Da cui /24h ricaviamo:	305.035.714		Dicembre 31
Da cui /30,41667 abbiamo:	10.028.571		Totale gg 365
Da cui /12 mesi ottengo:	<b>835.714</b>		Media 30,42
Ossia l'equivalente di:	<b>8.357</b>		
		(ho posto 1 vita = 100 anni!)	
<b>P.s.: la velocità di 14km/s è ottenuta sfruttando l'effetto fionda delle attrazioni gravitazionali planetarie!</b>			