



IL DELLA SETTIMANA

Quiz n. 8 - 29 marzo 2019

La torta con le candeline **

È il compleanno di Isacco e mentre sta spegnendo le candeline sulla torta si accorge che fino a quel momento ne ha spente, in tutta la sua vita, 861.

Sapendo che Isacco ha sempre festeggiato i suoi compleanni con una torta con le candeline,

sapete dire quanti anni ha compiuto?

SOLUZIONE:

CLASSE:

Quesito aggiuntivo. Vicino a Chernobyl le ninfee si comportano in modo strano: ogni giorno ciascuna ninfea si sdoppia. Così un laghetto che 50 giorni fa aveva una sola ninfea oggi è tutto pieno. Se in un altro laghetto uguale al precedente ci sono oggi 2 ninfee, quanti giorni ci vorranno perché si riempia?