

101 ημέρες	90ημ.+12ημ =102ημ	2/3 του 365 =243ημ.	146.880:60=2448ωρ:24 =102ημ.
	3 <sup>2</sup> / <sub>5</sub> μήνες	2/3 έτη	2.040 ώρες 2040:24=85ημ.

146.880 λεπτά

$\frac{2}{3}$  έτη > 3 <sup>2</sup>/<sub>5</sub> μήν = 146880 λ > 101 ημ > 85 ημ

2. Μετατρέψτε τις μονάδες μέτρησης χρόνου, ώστε να ισχύουν οι ισότητες.

96 ώρες = 4..... ημέρες	45 λεπτά = $\frac{3}{4}$ ..... της ώρας
900 λεπτά = 15..... ώρες	1 λεπτό = $\frac{1}{1440}$ ..... της ημέρας
60 μήνες = 5..... έτη	5 ημέρες = $\frac{5}{30}$ του μήνα $\frac{1}{6}$
10.800 δευτ. = 3..... ώρες	5 ημέρες = $\frac{5}{365}$ του έτους
4,5 αι. = 450..... έτη	25 έτη = $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$ του αιώνα

3. Συμπληρώστε τον παρακάτω πίνακα.

ΧΡΟΝΟΣ ΣΕ ΛΕΠΤΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΣΕ ΩΡΕΣ ΚΑΙ ΛΕΠΤΑ ΜΕ ΣΥΜΜΙΓΗ
150 λεπτά	2 ώρες 30 λεπτά
155 λεπτά	2 ώρες 35 λεπτά
240 λεπτά	4 ώρες 0 λεπτά
110 λεπτά	1 ώρα 50 λεπτά
90 λεπτά	1 ώρα και 30 λεπτά
372 λεπτά	6 ώρες 12 λεπτά
200 λεπτά	3 ώρες 20λεπτά

4. Ο Νίκος παρακολούθησε μία ταινία που είχε διάρκεια 112 λεπτά.

α. Αν όταν τελείωσε, η ώρα ήταν 1:08 το μεσημέρι, τι ώρα είχε αρχίσει η προβολή της ταινίας;

β. Αν από την ώρα που τελείωσε η προηγούμενη ταινία, άρχισε να βλέπει μία εκπομπή που διήρκεσε 86 λεπτά και μετά έκλεισε την τηλεόραση, τι ώρα έδειχνε το ρολόι όταν την έκλεισε;

α. 1 ώρα 52 λεπτά ήταν η διάρκεια

ΛΥΣΗ

Είχε αρχίσει στις 11:16

β. διάρκεια 2ης εκπομπής 1 ώρα 26λεπτα

Την έκλεισε στις 12:34

