

Όνομα: Ημερομηνία:

Κεφάλαιο 52 - Μονάδες μέτρησης του χρόνου

1. Κάνε την παρακάτω αντιστοίχιση με τις μονάδες μέτρησης του χρόνου.

15 αιώνες •	• 1 χρόνος και 3 μήνες
18.000 δευτερόλεπτα •	• 1,5 χιλιετία
15 λεπτά •	• 105 μέρες
1,5 αιώνας •	• 360 ώρες
15 μήνες •	• 5 μήνες
15 εβδομάδες •	• 900 δευτερόλεπτα
150 μέρες •	• 5 ώρες
15 μέρες •	• 150 χρόνια

Για να εκφράσω τη χρονική διάρκεια, χρησιμοποιώ τις παρακάτω μονάδες μέτρησης του χρόνου:

1 ώρα = 60 λεπτά = 3.600 δευτερόλεπτα	1 μήνας = 30 ημέρες
1 λεπτό = 60 δευτερόλεπτα	1 χρόνος = 12 μήνες = 365 ημέρες
1 ημέρα = 24 ώρες	1 αιώνας = 100 χρόνια
1 εβδομάδα = 7 ημέρες	1 χιλιετία = 10 αιώνες = 1.000 χρόνια

2. Συμπλήρωσε τον πίνακα με τους μεικτούς, τους συμμιγείς και τους ακέραιους αριθμούς.

Μεικτός αριθμός	Συμμιγής αριθμός	Ακέραιος αριθμός
$3 \frac{1}{2}$ ώρες	3 ώρες και 30 λεπτά	210 λεπτά
$5 \frac{2}{3}$ μήνες	μήνες και ημέρες	μέρες
— χρόνια	6 χρόνια και 8 μήνες	μήνες
— λεπτά	λεπτά και δευτερ.	δευτερόλεπτα
$5 \frac{4}{7}$ εβδομάδες	εβδομάδες και ημέρες	μέρες
— μέρες	7 μέρες και 6 ώρες	ώρες

3. Κάνε τις παρακάτω πράξεις.

25 λεπτά
+ 15 λεπτά
λεπτά

5 ώρες και 22 λεπτά
+ 2 ώρες και 55 λεπτά
ώρες και λεπτά

6 μήνες και 5 μέρες
+ 2 μήνες και 22 μέρες
μήνες και μέρες

100 χρόνια και 9 μήνες
- 3 χρόνια και 11 μήνες
χρόνια και μήνες

15 λεπτά και 25 δευτερόλεπτα
-10 λεπτά και 40 δευτερόλεπτα
λεπτά και δευτερόλεπτα

62 εβδομάδες και 2 ημέρες
- 15 ημέρες
εβδομάδες και ημέρες

3 αιώνες και 96 χρόνια
+ 4 χρόνια
αιώνες και χρόνια

8 μήνες και 10 μέρες
- 2 μήνες και 22 μέρες
μήνες και μέρες

5 μήνες και 30 μέρες
- 40 ημέρες
μήνες και μέρες

4. Συμπλήρωσε τα παρακάτω κενά.

⇒ 5 ώρες = λεπτά

⇒ 180 δευτερόλεπτα = λεπτά

⇒ 20 μήνες = μέρες

⇒ 21 μέρες = εβδομάδες

⇒ 3,5 αιώνες = χρόνια

⇒ 15 μέρες = ώρες

⇒ 2 χιλιετίες = αιώνες

⇒ 30 λεπτά = δευτερόλεπτα

⇒ 25 εβδομάδες = μέρες

⇒ 5,5 χρόνια = μήνες

5. Ο Γιώργος έχει πάει στο σινεμά. Η ταινία άρχισε στις 18:30 και έχει διάρκεια 1 ώρα και 45 λεπτά. Αν γίνεται και ένα διάλειμμα 10 λεπτών, τι ώρα θα τελειώσει η ταινία;

ώρες και λεπτά
+ ώρες και λεπτά
ώρες και λεπτά

⇒

ώρες και λεπτά
+ ώρες και λεπτά
ώρες και λεπτά

Άρα η ταινία θα τελειώσει στις

:

Δημοτικό Σχολείο Σκοτούσσας