

32

Μετρώ τον χρόνο που πέρασε

Τα γενέθλια

Δραστηριότητα - Ανακάλυψη

Θ Ποιος έχει τη μεγαλύτερη ηλικία στην οικογένειά σου;

Η Ελένη έχει γενέθλια. Ήρθε η γιαγιά της και ο παππούς της από την Αίγινα. Της έφεραν δώρο ένα καναρίνι.



- Η Ελένη είναι 8 χρονών.
- Κάθε πότε έχει γενέθλια; **Στις 11 Ιανουαρίου.**
- Σε πόσα χρόνια θα γίνει 12 χρονών; **4 χρόνια**
- Ποιος έχει τη μεγαλύτερη ηλικία στην οικογένεια; **Η γιαγιά 76 ετών.**
- Σε πόσα χρόνια θα γίνει 14 χρονών; **Σε 6 χρόνια.**

Ιανουάριος

1 Κυριακή	8 Κυριακή
2 Δευτέρα	9 Δευτέρα
3 Τρίτη	10 Τρίτη
4 Τετάρτη	11 Τετάρτη
5 Πέμπτη	12 Πέμπτη
6 Παρασκευή	13 Παρασκευή
7 Σάββατο	14 Σάββατο



Συζητάμε στην τάξη πότε έχει κάθε παιδί γενέθλια.

Εργασίες

1. ● Με ποια σειρά πρέπει να βάλουμε τις εικόνες ξεκινώντας με την εποχή που έχουμε τώρα; ...**α., β., γ., δ..**



α.



β.



γ.



δ.

- Πόσος καιρός πέρασε; Πέρασε ένας ...**χρόνος.....**



Ενότητα 5

- 2.** Πόσος καιρός πέρασε; Παρατηρώ και συμπληρώνω.



- Δευτέρα πρωί, 08:00
13 Μαρτίου 2006

- Τρίτη πρωί, 08:00
14 Μαρτίου 2006

- Πέρασε μία μέρα και μία **νύχτα.**



Συζητάμε στην τάξη:

Γιατί έχουμε μέρα και νύχτα; Δείχνουμε στην υδρόγειο.

Υπάρχει ένα μέρος στη Γη όπου η μέρα κρατάει πάρα πολύ (6 μήνες);

- ### 3. Κυκλώνω τις μέρες μίας βδομάδας.

Κυριακή Δευτέρα Τρίτη Τετάρτη Πέμπτη Παρασκευή Σάββατο Κυριακή Δευτέρα Τρίτη

- Κυκλώνω τους μήνες ενός έτους.

Ιανουάριος	Μάιος	Σεπτέμβριος
Φεβρουάριος	Ιούνιος	Οκτώβριος
Μάρτιος	Ιούλιος	Νοέμβριος
Απρίλιος	Αύγουστος	Δεκέμβριος

Ιανουάριος
Φεβρουάριος
Μάρτιος
Απρίλιος

- #### 4. Γράφω:

Τη χθεσινή ημερομηνία

Τη σημερινή ημερομηνία

Την αυριανή ημερομηνία

- Βάζω στο σωστό. Στις προηγούμενες 3 ημερομηνίες άλλαξε:

- η μέρα

- ο μήνας

- το έτος

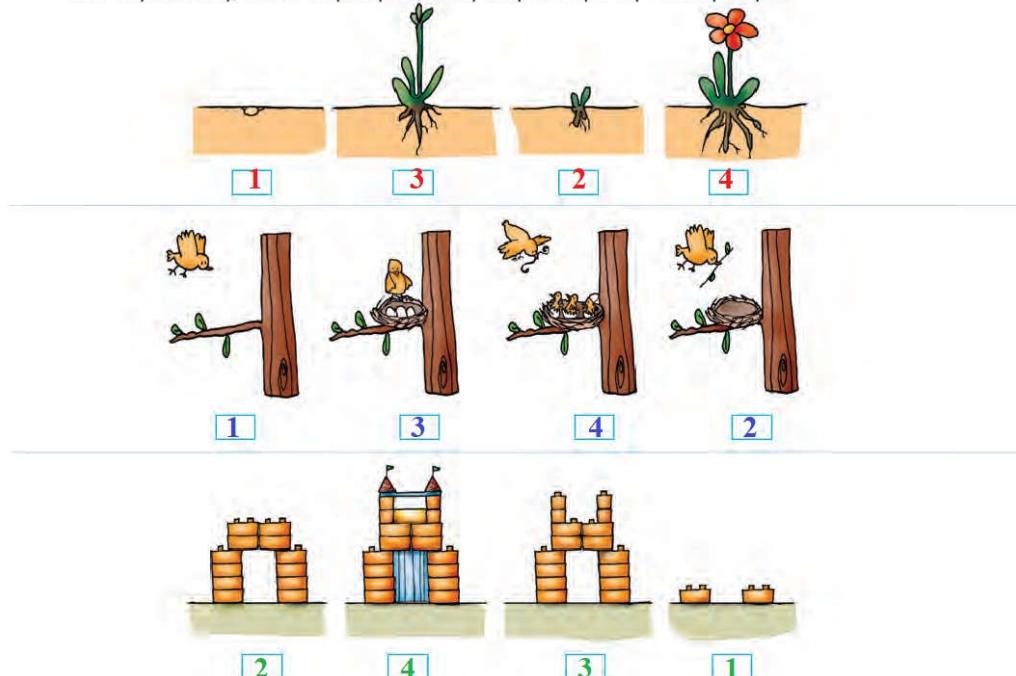
Συμπέρασμα

Όταν πρόκειται για μεγάλες χρονικές περιόδους, μετράμε τον χρόνο σε **μέρες, μήνες και έτη**. Όταν πρόκειται για μικρότερες χρονικές περιόδους, μετράμε τον χρόνο με **δευτερόλεπτα, λεπτά και ώρες**.

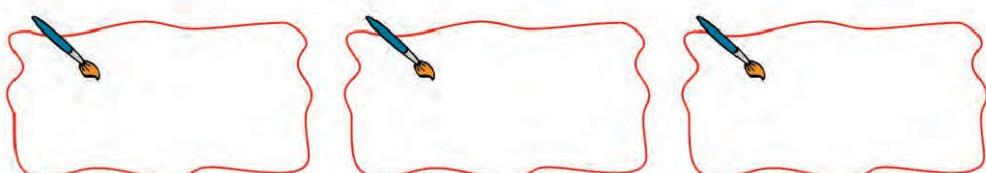
32

Μετρώ τον χρόνο που πέρασε

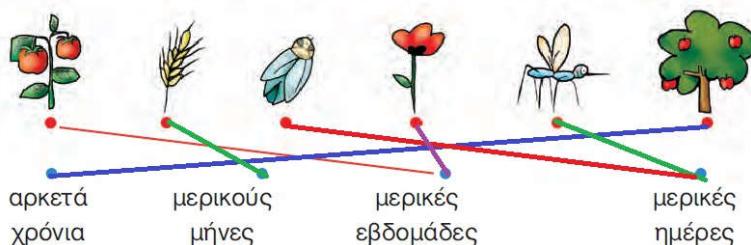
α. Παρατηρώ προσεχτικά τις εικόνες. Έπειτα προτείνω αριθμούς στα κουτάκια κάτω από τις εικόνες, ώστε να μπορώ να τις διαβάσω με τη σωστή σειρά.



β. Ζωγραφίζω κι εγώ με τη σειρά μου μια ιστορία.



γ. Αντιστοιχίζω πόσο ζουν.





Ενότητα 6

- δ.** Η Ελένη είναι 8 χρονών. Ο αδερφός της ο Νίκος είναι 14 χρονών.
Όταν η Ελένη γίνει 10 χρονών, πόσων χρονών θα είναι ο αδερφός της;

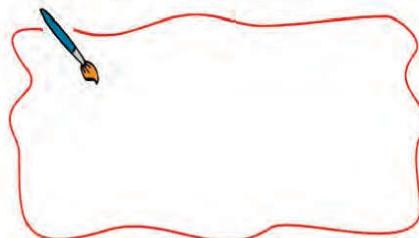
Εκτιμώ (βάζω στο σωστό).

- Ο Νίκος θα είναι 14 χρονών.
- Ο Νίκος θα είναι 16 χρονών.



Συζητάμε στην τάξη πώς σκεφτήκαμε.

- Πόσων χρονών θα είναι η Ελένη όταν ο Νίκος θα είναι 18 χρονών;



Υπολογίζω με αριθμούς:

$$\text{Ο Νίκος: } 14+4 = 18$$

$$\text{Η Ελένη: } 8 + 4 = 12$$

Η Ελένη θα είναι 12 χρονών.

- ε.** Ένας χρόνος έχει 12 μήνες. Πόσους μήνες έχουν:

- μισός χρόνος; ● 2 χρόνια; ● 5 χρόνια; ● 10 χρόνια;

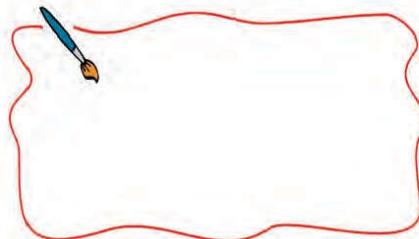
$$12 : 2 = 6 \text{ μήνες}$$

$$2 \times 12 = 24 \text{ μήνες}$$

$$5 \times 12 = 60 \text{ μήνες}$$

$$10 \times 12 = 120 \text{ μήνες}$$

- Η Μαριαλένα είναι εφτάμισι χρονών. Πόσους μήνες έχει ζήσει;



Υπολογίζω με αριθμούς:

$$7 \times 12 = 84 \text{ μήνες}$$

Ο μισός χρόνος έχει 6 μήνες.

$$84 + 6 = 90 \text{ μήνες}$$