

ΚΣΕ Ηγουμενίτσας 2010
Δασκάλα: Μάστορα Έλλη
ellmastora@gmail.com

Η μέλισσα ένα ασπόνδυλο ζώο

- **Τάξη:** Δ΄
- **Αριθμός μαθητών:** 16
- **Γνωστικό αντικείμενο:** Μελέτη Περιβάλλοντος
- **Ενότητα:** Η μέλισσα ένα ασπόνδυλο ζώο, (σελ.66-67).
- **Στόχοι:** Ανασκόπηση της ενότητας «Η μέλισσα ένα ασπόνδυλο ζώο»- Εξοικείωση των μαθητών με το λογισμικό Hot Potatoes-Αξιολόγηση των μαθητών.
- **Διάρκεια:** Μια διδακτική ώρα.
- **Λογισμικά:** Hot Potatoes- Word.
- **Εξοπλισμός:** 5 laptops-1 PC-βιντεοπροβολέας-διαδραστικός πίνακας-εκτυπωτής.
- **Άλλο εκπ/κό υλικό:** Σχολικό εγχειρίδιο (Μελέτη περιβάλλοντος Δ΄ τάξης), φύλλα εργασιών.
- **Εμπλεκόμενες γνωστικές περιοχές:** Μελέτη περιβάλλοντος, Γλώσσα, Πληροφορική.
- **Συμβατότητα με το Αναλυτικό Πρόγραμμα:** Το θέμα είναι απολύτως συμβατό με το ΔΕΠΠΣ και το ΑΠΣ και αποτελεί θέμα διδακτικής ενότητας του αντίστοιχου μαθήματος.
- **Προϋπάρχουσες γνώσεις και αντιλήψεις των μαθητών:** Οι μαθητές έχουν αναπτύξει από προηγούμενα μαθήματα τις βασικές δεξιότητες χρήσης του Η/Υ (χρήση του ποντικιού, πληκτρολογίου κ. ά.), καθώς και του διαδραστικού πίνακα.
- **Διαδικασία:** Οι μαθητές είναι χωρισμένοι σε έξι ομάδες των 2-3 ατόμων Οι πέντε ομάδες βρίσκονται μπροστά στα laptops και η έκτη ομάδα βρίσκεται μπροστά στον διαδραστικό πίνακα, όπου είναι εγκατεστημένο το λογισμικό Hot Potatoes. Έχουν μπροστά τους, τυπωμένα, τα φύλλα οδηγιών και εργασιών. Εργάζονται ομαδικά, ακολουθώντας τις οδηγίες για τη λύση του σταυρόλεξου και στη συνέχεια συμπληρώνουν το φύλλο εργασιών.

ΦΥΛΛΟ ΟΔΗΓΙΩΝ

- Ανοίξτε το σταυρόλεξο, με το εικονίδιο του λογισμικού που βρίσκεται στην επιφάνεια εργασίας του Η/Υ ή του διαδραστικού πίνακα.
- Πάνω στο σταυρόλεξο, κάντε κλικ στο νούμερο της λέξης (οριζόντιας ή κάθετης), που θέλετε να συμπληρώσετε.



Περιεχόμενα =>Επόμενη άσκηση

Η μέλισσα
ΣΤΑΥΡΟΛΕΞΟ

Συμπληρώστε το σταυρόλεξο. Κάντε "κλικ" πάνω στη λέξη "Έλεγχος", για να ελεγχθείς τις απαντήσεις. Αν δυσκολευτείς κάνε "κλικ" στη βοήθεια και πάρε ένα γράμμα.

Έλεγχος

Οριζόντια:

4. Τέτοιο ζώο είναι η μέλισσα.
5. Εκεί βρίσκεται οι κεράτες της μέλισσας.
7. Με τέτοιο παλιό τρέφεται η βασίλισσα (ονομαστική).
10. Με αυτό φτιάχνουν την κερήθρα οι μέλισσες.
11. Είναι νόστιμο και θρεπτικό.
12. Εκεί βρίσκεται τα φτερά και τα πόδια της μέλισσας (ονομαστική).
13. Ζει σε οργανωμένη κοινωνία.

Κάθετα:

1. Εκεί βρίσκεται το κεντρί της μέλισσας.
2. Τη μαζεύει από τα άνθη η μέλισσα.
3. Αυτός που φροντίζει τις μέλισσες.
6. Δουλεύει μέσα και έξω από τη κυψέλη.
8. Εκεί κατοικούν οι μέλισσες.
9. Η αρσενική μέλισσα.
10. Εκεί αποθηκεύουν το μέλι οι μέλισσες.

Περιεχόμενα =>Επόμενη άσκηση

- Αφού διαβάσετε προσεκτικά την ερώτηση, γράψτε την απάντησή σας μέσα στο πλαίσιο και πατήστε Συνέχεια.

Περιεχόμενα =>Επόμενη άσκηση

Η μέλισσα
ΣΤΑΥΡΟΛΕΞΟ

Συμπληρώστε το σταυρόλεξο. Κάντε "κλικ" πάνω στη λέξη "Έλεγχος", για να ελεγχθείς τις απαντήσεις. Αν δυσκολευτείς κάνε "κλικ" στη βοήθεια και πάρε ένα γράμμα.

Οριζόντια: 11. Είναι νόστιμο και θρεπτικό.

↑

Συνέχεια

↑

Βοήθεια

Έλεγχος

Οριζόντια:

4. Τέτοιο ζώο είναι η μέλισσα.
5. Εκεί βρίσκεται οι κεράτες της μέλισσας.
7. Με τέτοιο παλιό τρέφεται η βασίλισσα (ονομαστική).
10. Με αυτό φτιάχνουν την κερήθρα οι μέλισσες.
11. Είναι νόστιμο και θρεπτικό.
12. Εκεί βρίσκεται τα φτερά και τα πόδια της μέλισσας (ονομαστική).
13. Ζει σε οργανωμένη κοινωνία.

Κάθετα:

1. Εκεί βρίσκεται το κεντρί της μέλισσας.
2. Τη μαζεύει από τα άνθη η μέλισσα.
3. Αυτός που φροντίζει τις μέλισσες.
6. Δουλεύει μέσα και έξω από τη κυψέλη.
8. Εκεί κατοικούν οι μέλισσες.
9. Η αρσενική μέλισσα.
10. Εκεί αποθηκεύουν το μέλι οι μέλισσες.

Περιεχόμενα =>Επόμενη άσκηση

- Έτσι θα καταχωρηθεί η απάντησή σας.

Παρουσίαση | Επόμενη άσκηση

Η μέλισσα
ΣΤΑΥΡΟΛΕΞΟ

Συμπλήρωσε το σταυρόλεξο. Κάνε κλικ στη λέξη Έλεγχος, για να ελέγξεις τις απαντήσεις. Αν δυσκολευτείς κάνε κλικ στη βοήθεια και πάρε ένα γράμμα.

Οριζόντια:

- Τέτοιο ζώο είναι η μέλισσα.
- Εκεί βρίσκεται οι κεράτες της μέλισσας.
- Με τέτοιο πατό τρέφεται η βασίλισσα (αυμαστική).
- Με αυτό φτιάχνουν την κερήθρα οι μέλισσες.
- Είναι νόστιμο και θρεπτικό.
- Εκεί βρίσκονται τα φτερά και τα πόδια της μέλισσας (αυμαστική).
- Ζει σε οργανωμένη κοινωνία.

Κάθετα:

- Εκεί βρίσκεται το κεφάλι της μέλισσας.
- Τη μοιάζει από τα άνθη η μέλισσα.
- Αυτός που φροντίζει τις μέλισσες.
- Δουλεύει μέσα και έξω από τη κυψέλη.
- Εκεί κατοικούν οι μέλισσες.
- Η αρσενική μέλισσα.
- Εκεί αποθηκεύουν το μέλι οι μέλισσες.

Παρουσίαση | Επόμενη άσκηση

- Αν δυσκολευτείτε, κάντε κλικ στη Βοήθεια και πάρτε γράμματα της λέξης. Στην περίπτωση όμως αυτή να ξέρετε ότι, θα αφαιρεθούν πόντοι από την τελική σας βαθμολογία. Γι αυτό μη βιάζεστε και συνεργαστείτε μέσα στην ομάδα σας.

Παρουσίαση | Επόμενη άσκηση

Η μέλισσα
ΣΤΑΥΡΟΛΕΞΟ

Συμπλήρωσε το σταυρόλεξο. Κάνε κλικ στη λέξη Έλεγχος, για να ελέγξεις τις απαντήσεις. Αν δυσκολευτείς κάνε κλικ στη βοήθεια και πάρε ένα γράμμα.

Οριζόντια: 11: Είναι νόστιμο και θρεπτικό. Συνέχεια

Οριζόντια:

- Τέτοιο ζώο είναι η μέλισσα.
- Εκεί βρίσκονται οι κεράτες της μέλισσας.
- Με τέτοιο πατό τρέφεται η βασίλισσα (αυμαστική).
- Με αυτό φτιάχνουν την κερήθρα οι μέλισσες.
- Είναι νόστιμο και θρεπτικό.
- Εκεί βρίσκονται τα φτερά και τα πόδια της μέλισσας (αυμαστική).
- Ζει σε οργανωμένη κοινωνία.

Κάθετα:

- Εκεί βρίσκεται το κεφάλι της μέλισσας.
- Τη μοιάζει από τα άνθη η μέλισσα.
- Αυτός που φροντίζει τις μέλισσες.
- Δουλεύει μέσα και έξω από τη κυψέλη.
- Εκεί κατοικούν οι μέλισσες.
- Η αρσενική μέλισσα.
- Εκεί αποθηκεύουν το μέλι οι μέλισσες.

Παρουσίαση | Επόμενη άσκηση

- Εργαστείτε με τον ίδιο τρόπο, μέχρι να συμπληρώσετε όλο το σταυρόλεξο.
- Τέλος κάνε κλικ πάνω στη λέξη Έλεγχος, για να ελέγξετε τις απαντήσεις και να δείτε τη βαθμολογία που συγκεντρώσατε.

