



Ζήτω η άνοιξη!
Στο θάμνο της Πονη-
ρα αλεπούδα κια
στον ήλιο.



Τα Ζώα και οι Φωλιές τους

Μια εργασία των μαθητών και των μαθητριών του Β2 με τη δασκάλα τους Λαζοπούλου Ελένη
1^ο Δημοτικό Σχολείο Θεσσαλονίκης

Γιάννης
Κορνηλία
Ρηνιώ
Κυριακή
Νάσια
Γιώργος
Στράτος Σαββίδης
Ευτυχία
Εβελίνα/ Δανάη
Στράτος Πουρσαλίδης

Ευπραξία
Θεοφάνης
Διονύσης
Ναταλία
Ελισάβετ
Μαρία
Λευτέρης
Απόστολος
Πέτρος
Μάριος

ΕΡΕΥΝΑ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
Φεβρουάριος 2014



Κάθε ζώο έχει ένα δικό του σπίτι για να προστατεύεται από το κρύο και τους εχθρούς του, να γεννά τα μικρά του και να αποθηκεύει την τροφή του.

Άλλα ζώα ζουν κάτω από τη γη, άλλα χτίζουν τις φωλιές τους με κλαδιά, χώμα και χόρτα, άλλα βρίσκουν καταφύγιο σε κουφάλες δέντρων ή σπηλιές, κάποια κουβαλούν το σπίτι τους, ενώ για κάποια άλλα φροντίζει ο άνθρωπος να χτίσει "σπίτια" γι' αυτά.

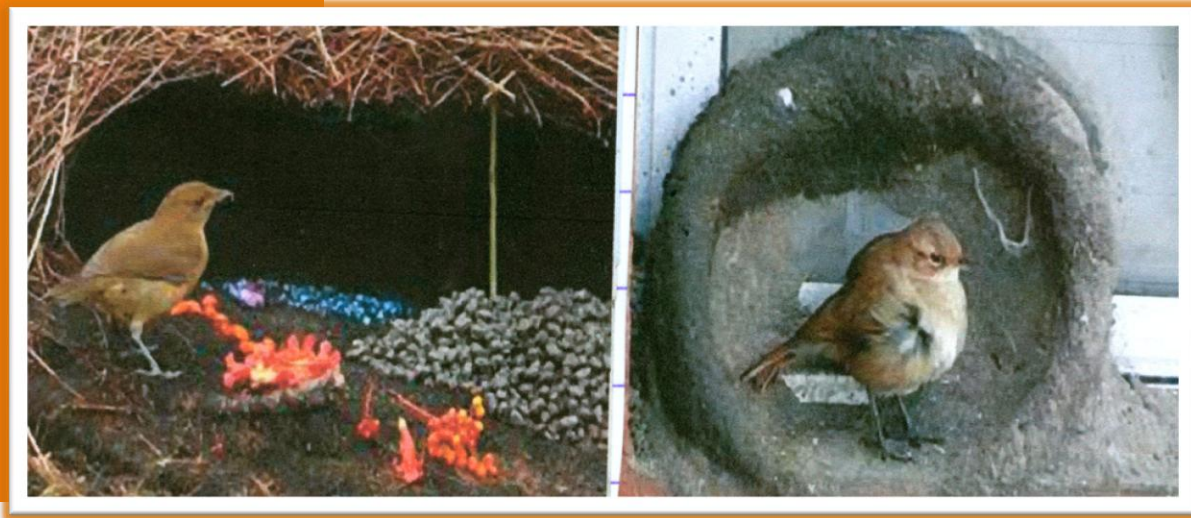
Το Μυρμήγκι



- Η ζωή του ξεκινάει από ένα αυγό. Τα περισσότερα μυρμήγκια είναι αρπαχτικά και φυτοφάγα.
- Φτιάχνουν και μεγάλες φωλιές.
- Έχουν πολλά μεγέθη και χρώματα.
- Ένα μυρμήγκι μπορεί να τραβήξει πράγματα που είναι πάνω από 30 φορές το βάρος του.

Η φωλιά των πουλιών

- Κάθε ζώο χρειάζεται τη φωλιά του. Η φωλιά είναι καταφύγιό του από τις καιρικές συνθήκες και τα άλλα άγρια ζώα. Ακόμη είναι και το ιδανικό μέρος για να γεννήσουν και να μεγαλώσουν τα παιδιά τους.
- Τα πουλιά φτιάχνουν πολύ όμορφα τις φωλιές τους. Κάθε ζευγάρι έχει τη δική του φωλιά.
- Με το ράμφος τους χρησιμοποιούν κλαριά, λάσπη ή και άλλα υλικά. Τις φτιάχνουν στα ψηλά κλαδιά των δέντρων, στους θάμνους αλλά και κάτω από τα μπαλκόνια μας. Τα πουλιά είναι πραγματικοί αρχιτέκτονες!





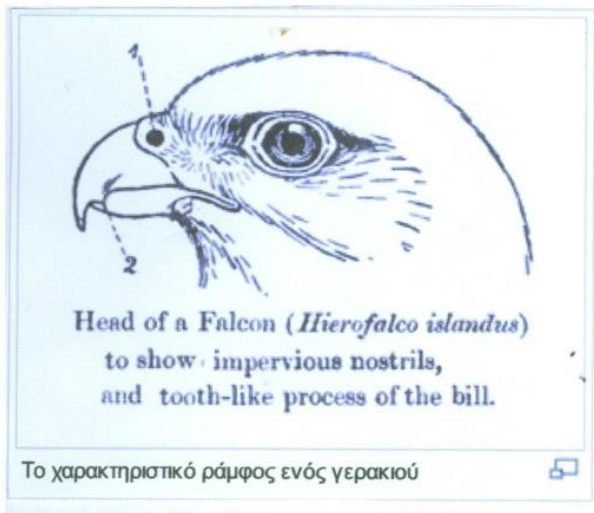
Ο Αετός

Είναι ο βασιλιάς των πουλιών. Είναι σαρκοφάγο ζώο. Τις φωλιές τους οι αετοί τις κάνουν στα πιο ψηλά σημεία.



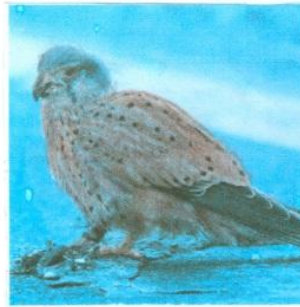
+ Το γεράκι

Το γαμψό ράμφος του γερακιού



Ένα γεράκι

με τα γαμψά και κοφτερά νύχια



+ Το γεράκι

- Μικρού έως μεσαίου μεγέθους αρπακτικό ημερόβιο πτηνό.
- Με γαμψό ράμφος και πολύ δυνατά πόδια με γαμψά και κοφτερά νύχια. Έχει πολύ καλή όραση που τον βοηθάει να βλέπει τη λεία του από ψηλά.
- Ζει σε ορεινές και δασώδεις περιοχές.
- Είναι σαρκοφάγο πουλί και τρώει πτηνά, ερπετά και μικρά θηλαστικά. Κάποια είδη τρέφονται με έντομα και είναι ωφέλιμα στη γεωργία.
- Φτιάχνει τη φωλιά του σε ψηλές κορυφές, σε δέντρα, σε ερειπωμένα κτίρια ή σε φωλιές άλλων πουλιών.



+ Το κοτσύφι ή μαυροπούλι

- Είναι ένα μοναχικό πουλί που το αναγνωρίζουμε εύκολα από το κατάμαυρο χρώμα του και το πορτοκαλοκίτρινο ράμφος του. Φτιάχνει νωρίς το Μάρτη τη φωλιά του όπου υπάρχει βλάστηση.
- Εκεί γεννάει 3 έως 6 γαλαζωπά αυγά με καφεκόκκινα στίγματα.
- Τρέφεται με ελιές, σπόρους, έντομα, γαιοσκώληκες, μούρα και φρούτα.
- Έχει ένα εντυπωσιακό κελάηδημα από το Φλεβάρη μέχρι τον Ιούλιο.



Το κοτσύφι ή μαυροπούλι

Κατασκευάζει μία τακτοποιημένη, καλυμμένη με λάσπη και με σχήμα μπουλ φωλιά.



+ Το κοτσύφι και τα αυγά του





Τα πρόβατα και τα κατσίκια

Ζουν σε μαντριά που
φτιάχνουν οι βοσκοί. Το
χειμώνα τα ζώα τρώνε στα
πεδινά ενώ το καλοκαίρι
τα ανεβάζουν οι βοσκοί
στο βουνό για να
βρίσκουν τροφή.



Το κουνέλι

Το κουνέλι είναι μικρό θηλαστικό που ζει στον κήπο, στην αυλή και στο σπίτι μας. Υπάρχουν κουνέλια κατοικίδια και άγρια σε πολλά σημεία της γης.

Είναι φιλικό και παιχνιδιάρικο. Τρώει μαρούλια, μαϊντανό, παντζάρια, αντίδια, λίγα καρότα και φρούτα.









Ο σκίουρος



- Είναι θηλαστικό με μακριά, φουντωτή ουρά, που συχνά είναι όσο το κορμί του.
- Έχει μικρά, δυνατά νύχια, κατάλληλα για το σκάψιμο στο χώμα και το σκαρφάλωμα στα δέντρα. Είναι παμφάγο. Πέφτουν μερικά είδη σε χειμερία νάρκη. Γεννάει 3-7 μικρά.
- Η φωλιά του αποτελείται από κλαδιά και ξερά φύλλα στοιβαγμένα με έναν κυκλικό τρόπο πάνω στα δέντρα.

+ Το άλογο



ΥΓΕΙ... ΤΙΠΟ



+ Το άλογο



- Οι αισθήσεις τους είναι πολύ καλές! Βλέπουν καλά ακόμη και τη νύχτα, μέχρι και 350 μοίρες χωρίς να κουνήσουν το κεφάλι τους. Νιώθουν ακόμη και ένα κουνούπι που προσγειώνεται στην πλάτη τους.
- Τα αυτιά τους γυρίζουν έως και 360 μοίρες και εντοπίζουν ήχους από κάθε κατεύθυνση! Όταν είναι τεντωμένα προς τα μπρος φανερώνουν φόβο, όταν είναι ανασηκωμένα δείχνουν ανησυχία και όταν είναι κατεβασμένα δηλώνουν ηρεμία.
- Ο άνθρωπος το εξημέρωσε εδώ και χιλιάδες χρόνια και έτσι ζει μαζί του. Το χρησιμοποίησε στις μεταφορές, τους αθλητικούς αγώνες, τη γεωργία και τους πολέμους.
- Ζει στον στάβλο και τα άγρια άλογα σε μεγάλα δάση.
- Το θηλυκό λέγεται **φοράδα** και το μικρό αλογάκι λέγεται **πουλάρι**.





Ο λύκος

Είναι θηλαστικό της οικογένειας των Σαρκοφάγων. Έχει κοινή καταγωγή με τον σκύλο και θεωρείται πρόγονός του.

Οι λύκοι ήταν κάποτε άφθονοι και κατοικούσαν σε όλη σχεδόν τη Βόρειο Αμερική, την Ευρασία και τη Μέση Ανατολή.

Σήμερα μόνον το 1/3 της προηγούμενης ζώνης εξάπλωσής υπάρχουν.

Είναι απειλούμενο είδος.





Η αλεπού

Είναι θηλαστικό. Το πιο γνωστό είδος είναι η κόκκινη αλεπού, της οποίας το τρίχωμα είναι κοκκινωπό, με μαυριδερό το πίσω μέρος των αυτιών της και το μπροστινό μέρος των ποδιών της. Το άκρο της φουντωτής ουράς της είναι λευκό. Έχει πυκνό τρίχωμα. Είναι ένα παμφάγο ζώο.

Όταν έρχεται η ώρα να γεννήσει, το θηλυκό σκάβει μια φωλιά με δαιδαλώδεις διαδρόμους μέσα σε μια περιοχή που ανήκει σε ένα αρσενικό. Γεννάει περίπου 5 μικρά το χρόνο.

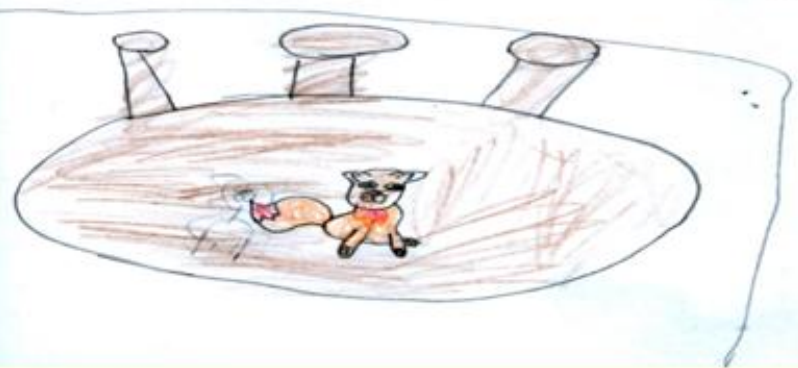




Ζήτω η άνοιξη!
Στο θάμνο, η Πονηράρα παρακολουθεί
τα αλμπουδάκια, να χοροπηδούν
στον ήλιο.

Πηγή: Βιβλίο

Νάσια



+ Η φωλιά της αρκούδας

Η καφέ αρκούδα για φωλιά συνήθως χρησιμοποιεί μια φυσική κοιλότητα που τη στρώνει με βρύα, κλαδιά και φύλλα για περισσότερη άνεση αλλά και ζέστη.

Οι φωλιές βρίσκονται σε μεγάλο υψόμετρο σε δασώδεις ή βραχώδεις περιοχές.





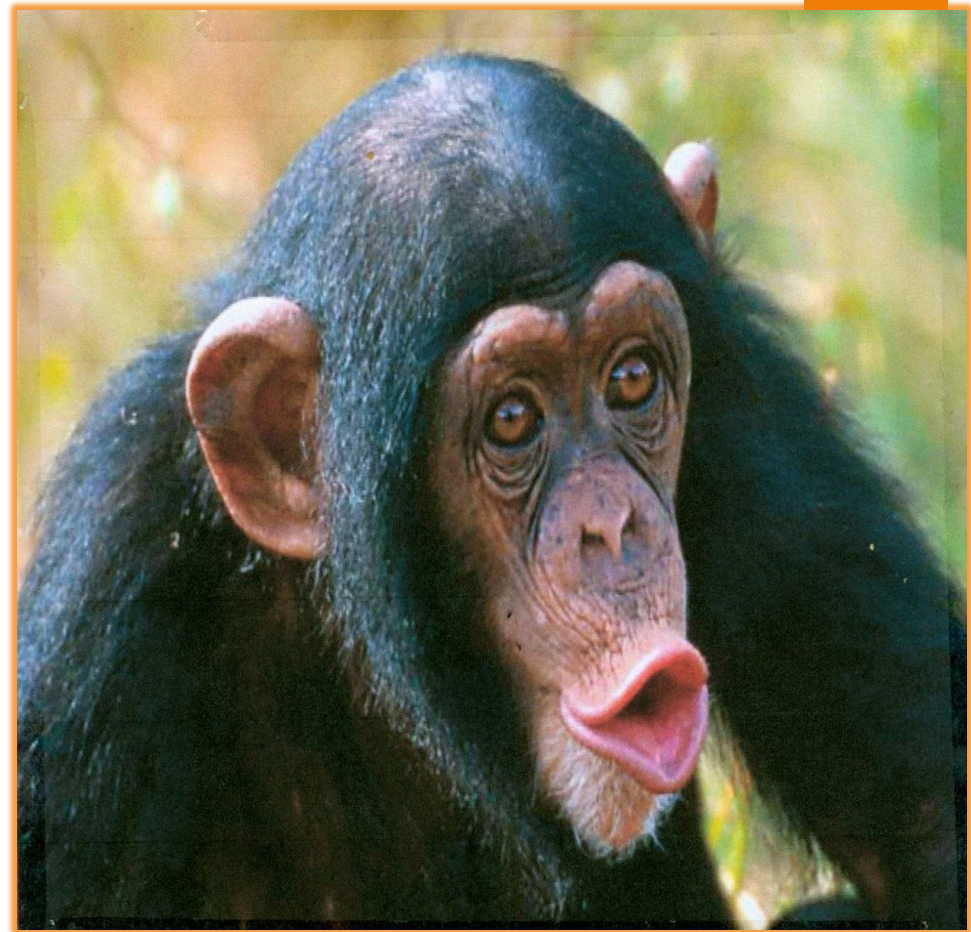
Χειμέριος Λήθαργος

Η καφέ αρκούδα κατά τους καλοκαιρινούς και φθινοπωρινούς μήνες τρώει όσο μπορεί και έτσι μέχρι το χειμώνα μαζεύει ένα παχύ στρώμα λίπους κάτω από το δέρμα της. Το λίπος αυτό το καταναλώνει το χειμώνα που πέφτει σε χειμέριο λήθαργο. Έτσι αντιμετωπίζει η καφέ αρκούδα τις δύσκολες συνθήκες του περιβάλλοντος όπου ζει και κυρίως της έλλειψης της τροφής.



+ Ο πίθηκος

- Οι πίθηκοι είναι ικανότατοι στην αναρρίχηση σε δέντρα. Είναι παμφάγοι και η διαίτά τους αποτελείται από καρπούς, χόρτα, σπόρους αλλά και κρέας και ασπόνδυλα.
- Κατάγονται από την Αφρική και την Ασία και έχουν εξαπλωθεί σε όλες τις ηπείρους.
- Ζουν στα δέντρα των τροπικών κυρίως δασών μόνοι, ζευγάρια ή σε ομάδες.



+ Ο ελέφαντας

- Είναι το μεγαλύτερο ζώο της στεριάς. Ζει στην Ασία και στην Αφρική σε τροπικά δάση και σαβάνες.
- Έχει μεγάλα αυτιά, μακριά προβοσκίδα και χαυλιόδοντες.
- Κάθε μέρα τρώει φυτά, χόρτα, κλαριά, θάμνους και δέντρα.
- Οι ελέφαντες ζουν σε κοπάδια (15-20 μαζί) και συνεχώς, μέρα νύχτα μετακινούνται.





Το ελάφι

Το ελάφι ζει στο δάσος. Για φωλιά έχει ένα μέρος με πολλά φύλλα και πυκνά.

Εκεί κοιμάται και προστατεύεται από τους εχθρούς του.





Η χελώνα



Χελώνα

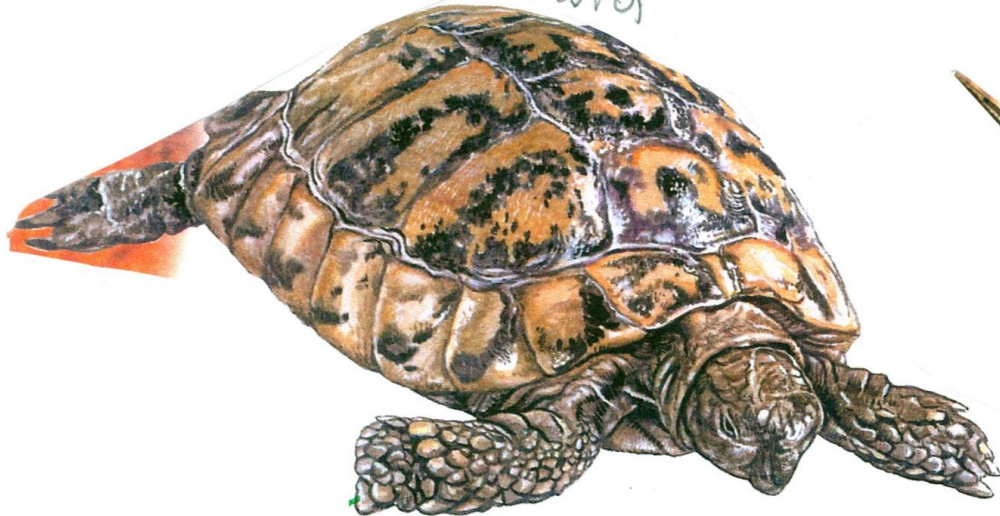
- Είναι ένα ερπετό με σκληρό καβούκι που καλύπτει τα όργανα του σώματός της.
- Ζει ως 120 χρόνια, παντού στον πλανήτη εκτός από την Ανταρκτική.
- Υπάρχουν χελώνες της ξηράς και της θάλασσας σε μεγάλη ποικιλία χρωμάτων και μεγεθών.

Οικιακή χελώνα

- Υπάρχουν πολλά είδη της ξηράς, της θάλασσας, του κήπου, του σπιτιού ή του ενυδρείου. Μερικά είναι: Η χελώνα Λεοπάρδαλη, Η ελληνική χελώνα που είναι πολύ έξυπνη κι έχει όμορφο και στρογγυλεμένο καβούκι, η μεσογειακή χελώνα που κινδυνεύει με εξαφάνιση κ. ά.



Χελώνα



Δίκρακη Χελώνα





Ο κροκόδειλος

Είναι ζώο που ανήκει στην τάξη των μεγάλων ερπετών. Είναι σαρκοβόρο ζώο με κοφτερά δόντια, απίστευτη δύναμη και γρήγορη κίνηση.

Το μήκος του μπορεί να φθάσει τα 5 μέτρα και το βάρος του τα 1000 κιλά.

Γεννά στην άμμο έως 30 αυγά. Ζει στις λίμνες, τα ποτάμια και τα έλη. Ο άνθρωπος τον κυνηγάει για το κρέας και το δέρμα του.



Τα Ζώα και οι φωλιές τους

Στο σχέδιο εργασίας
αυτό μάθαμε για τις
φωλιές των ερπετών, των
πουλιών, των
τετράποδων και των
εντόμων.

Ευχαριστούμε όλους που
διάβασαν τις
πληροφορίες μας και
είδαν τις ζωγραφιές και
τις εικόνες μας!

