

...Λοιπόν καλά μας κατσικάκια, τώρα την άνοιξη αν βγείτε στον κήπο ή στο μπαλκόνι του σπιτιού σας (και κάνετε ασφαλώς και λιγάκι ησυχία) θα ακούσετε να ζουζουνίζουν πολλά έντομα και κυρίως μελισσούλες που ψάχνουν λουλούδια να καθίσουν ...

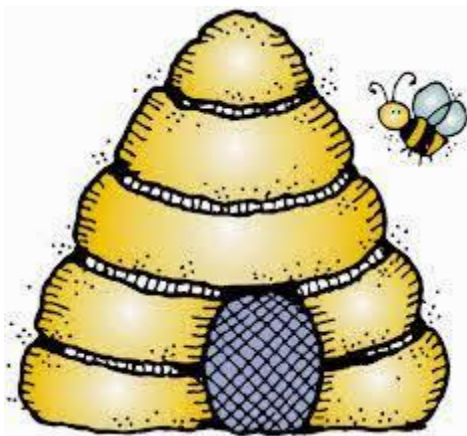


Οι μελισσούλες είναι έντομα πολύ αγαπητά σε μας τους ανθρώπους, ξέρετε γιατί , έτσι δεν είναι;

...ασφαλώς για αυτό!!! Μας δίνουν το γλυκό **μελάκι** και το **κερί** που φτιάχνουν μόνες τους και πολλά άλλα...(όπως την πρόπολη και τη γύρη γιαυτά όμως θα μιλήσουμε όταν μεγαλώσουμε λίγο ακόμη!)

Τώρα θα γνωρίσουμε καλύτερα τις μελισσούλες!!!

- ✓ Στις μέλισσες αρέσει πολύ η συντροφιά, αααααα βέβαια, είναι πολύ **κοινωνικά έντομα** που δεν ζούνε μόνες αλλά πολλές μαζί σε ένα σπίτι που λέγεται **ΚΥΨΕΛΗ**...



- ✓ Στην κυψέλη υπάρχουν μικρά «δωμάτια» που λέγονται **ΚΕΛΙΑ**. Σ' αυτά γεννιούνται και μεγαλώνουν τα μελισσάκια. Επίσης σε αυτά αποθηκεύουν οι μέλισσες το μέλι που φτιάχνουν...

Άκου τώρα: τα δωμάτια αυτά, τα **ΚΕΛΙΑ** δηλαδή, έχουν ένα περίεργο σχήμα, έχουν έξι γωνίες, άρα τι είναι; Μα βέβαια, είναι **εξάγωνα**.



- ✓ πολλά κελιά μαζί, δίπλα- δίπλα ονομάζονται **ΚΗΡΗΘΡΑ**...



- ✓ Σε κάθε κυψέλη υπάρχει **μια μόνο ΒΑΣΙΛΙΣΣΑ**, είναι **πολύ ψηλή** γιατί τρώει το καλύτερο φαγητό που λέγεται **ΒΑΣΙΛΙΚΟΣ ΠΟΛΤΟΣ** και τις το ετοιμάζουν οι άλλες μέλισσες ...



- ✓ Στη βασίλισσα δεν αρέσουν πολύ οι βόλτες έξω από το σπίτι, βγαίνει μόνο μία φορά από την κυψέλη ...για να «παντρευτεί» κάποιον **ΚΗΦΗΝΑ** (έτσι λέγεται η αρσενική μέλισσα). Επειδή όμως δεν μπορεί να διαλέξει μόνο έναν κηφήνα, «παντρεύεται» περισσότερους... ίσως πέντε, έξι ή και επτά! Ο γάμος πάντα γίνεται στον αέρα ενώ πετάνει!!!
- ✓ Σε κάθε κυψέλη ζουν και οι **ΚΗΦΗΝΕΣ** που είναι χοντρούληδες, κοντοί και πολύ πολύ τεμπέληδες. Είναι τόσοοοοο πολύ τεμπέληδες που βαριούνται ακόμη και να τσιμπήσουν γι αυτό οι **κηφήνες δεν έχουν κεντρί!** Δεν κάνουν τίποτα απολύτως παρά μόνο «τα γλυκά μάτια» στη βασίλισσα για να τους αγαπήσει... και να τους παντρευτεί...



- ✓ Μετά το «γάμο» η βασίλισσα γυρίζει στην κυψέλη όπου μένει όλη της τη ζωή και γεννάει μέσα στα κελιά, όχι μελισσάκια αλλά **ΑΒΓΑ ...**



- ✓ Τα αβγά σιγά σιγά μεταμορφώνονται σε νεαρές **ΜΕΛΙΣΣΕΣ (!!!)**



✓ οι μέλισσες που γεννήθηκαν είναι πιο μικρές από τη βασίλισσα και σε όλη τους τη ζωή δουλεύουν σκληρά γι αυτό τις λέμε **ΕΡΓΑΤΡΙΕΣ**. Αυτές:

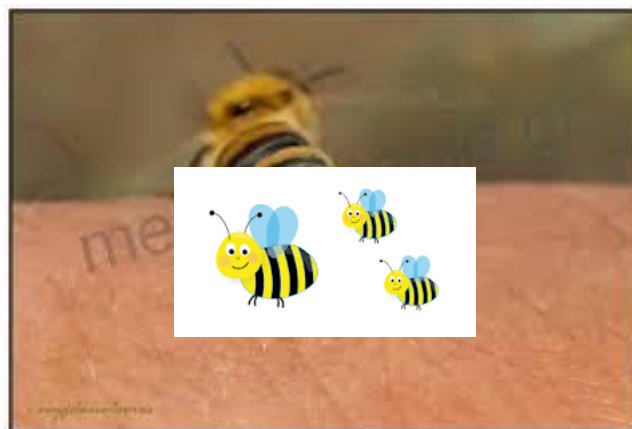
- ✚ φροντίζουν και ταΐζουν τα μωρά και τη βασίλισσα,
- ✚ καθαρίζουν την κυψέλη,
- ✚ φρουρούν την είσοδο της κυψέλης να μην μπουν εχθροί όπως ποντίκια και σφήκες...
- ✚ φτιάχνουν **ΚΕΡΙ** για να χτίσουν τα δωμάτια, τα **ΚΕΛΙΑ** δηλαδή
- ✚ Φτιάχνουν «πίτες» από τη **ΓΥΡΗ** (*η Γύρη μοιάζει με σκόνη και την έχουν τα λουλούδια*) και κουβαλάνε τη γύρη στην κυψέλη για να ταΐσουν τα μελισσάκια
- ✚ πετάνε στα λουλούδια για να ρουφήξουν με την προβοσκίδα τους το **ΝΕΚΤΑΡ** (*Νέκταρ ονομάζεται ο χυμός που εκκρίνεται από τα άνθη των φυτών, είναι άχρωμο υγρό με γλυκιά γεύση*) και να το κάνουν **ΜΕΛΙ**



- ✓ Για να πάρουν το μέλι οι **ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΟΙ** φοράν ειδικές στολές που καλύπτουν ολόκληρο το σώμα και προστατεύουν από τα τσιμπήματα των μελισσών που ίσως θυμώσουν όταν πλησιάσει κάποιος στην κυψέλη τους για να πάρει το μέλι...



- ✓ **Δεν πρέπει να φοβόμαστε** τις μελισσοούλες κάθε φορά που τις ακούμε να ζουζουνίζουν κοντά μας ... δεν θέλουν να μας τσιμπήσουν... μας τσιμπάνε μόνο όταν τις πειράζουμε.
- ✓ Αν μια μέλισσα τσιμπήσει κάποιον, αμέσως η μελισσούλα πεθαίνει... όσο για μας, ίσως πονέσουμε λιγάκι αλλά όμως, μετά το τσίμπημα, θα γίνουμε πιο δυνατοί αφού **το τσίμπημα της μέλισσας είναι ένα σπουδαίο φάρμακο...**



Πολλά φιλιά ... κάντε όλες τις εργασίες γιατί διαφορετικά θα στείλουμε κηφήνες να σας τσιμπήσουν!!! Γίνεται αυτό;για σκεφτείτε...

ΚΑΤΣΙΚΑ ΜΑΗΣ

