

ΟΙ ΜΕΛΙΣΣΕΣ
ΨΑΧΝΟΥΝ ΣΙΑ
ΡΩΛΙΟ



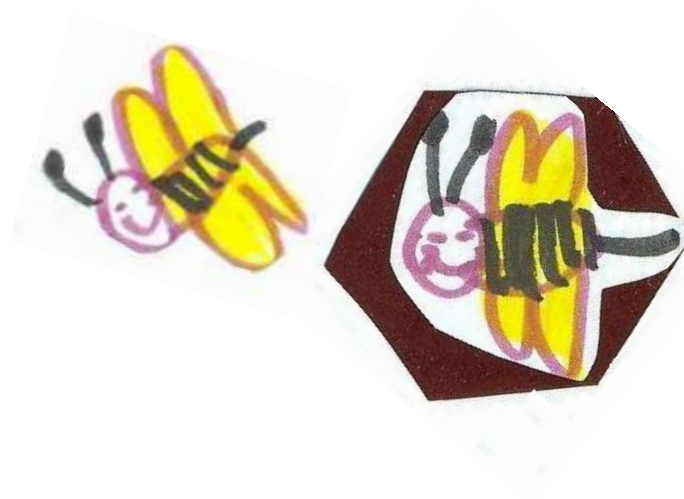
32° Νηπιαγωγείο Ηρακλείου

Σειρά: Τα Μαθηματικά Παραμύθια μας

Τίτλος: Οι μέλισσες ψάχνουν για φωλιά

Μαθηματικό πεδίο: γεωμετρικά σχήματα, το εξάγωνο

Σχ. έτος: 2011-2012

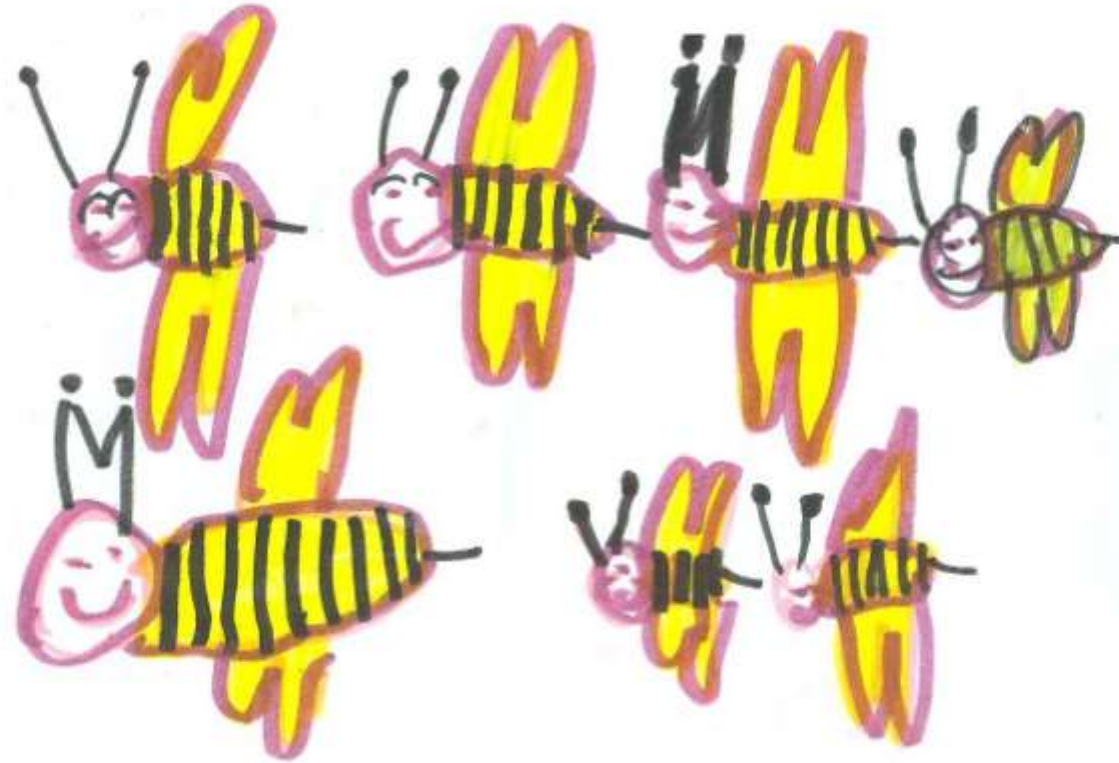


Το έργο αυτό είναι υπό της Creative Commons Αναφορά Δημιουργού-Μη Εμπορική Χρήση-Όχι Παράγωγα Έργα 3.0 Ελλάδα άδειας. Για να δείτε ένα αντίγραφο της άδειας αυτής, επισκεφτείτε <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/gr/>

Το παραμύθι αυτό γράφτηκε με τη συνεργασία της εκπαιδευτικού **Μαρίας Πατσάκη** και των νηπίων στην τάξη του **32^{ου} Νηπιαγωγείου Ηρακλείου**, στο πλαίσιο ερευνητικής εφαρμογής με θέμα «**Μαθηματικά και Λογοτεχνία**», υπό την επιστημονική επιμέλεια της **Σχολικής Συμβούλου της 19^{ης} Περιφέρειας Προσχολικής Αγωγής του Υπουργείου Παιδείας Δρος Νίκης Δεληκανάκη**.

Νίκη Δεληκανάκη, Δρ Επιστημών Αγωγής

Ιστοσελίδα: www.delikanaki.gr



Μια φορά κι έναν καιρό ήταν κάποιες μέλισσες, που είχαν χαθεί από τη φωλιά τους, την κυψέλη και έψαχναν για να την ξαναβρούν ή να φτιάξουν μια καινούρια.



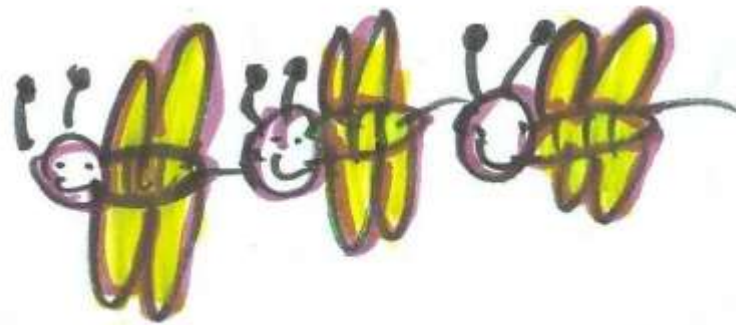
Πρώτα συνάντησαν μια τρύπα σε ένα κορμό δέντρου. Μπήκαν όλες μέσα, αλλά δεν χωρούσαν και η μια κουτουλούσε την άλλη και τσιμπιόντουσαν με το κεντρί τους. Η τρύπα ήταν μικρή για φωλιά και στριμώχτηκαν. Έτσι, αποφάσισαν να φύγουν, αφού δεν χωρούσαν.



Μετά βρήκαν στο δάσος το σπιτάκι του τριγώνου. Οι μέλισσες σκέφτηκαν, ότι θα ήταν ωραίο για φωλιά. Άρχισαν τότε να χτυπάνε με τα φτερά τους τα παράθυρα και την τριγωνή πόρτα. Κανένας όμως δεν τις άκουγε κι έτσι αποφάσισαν να μπουν από την τριγωνή καμινάδα. Όμως σφήνωναν στις γωνίες και με δύναμη έπεσαν μέσα στο τζάκι. Έτσι, άρχισαν γρήγορα να πετάνε μακριά για να μην καούν. Αυτό δεν τους άρεσε καθόλου και αποφάσισαν να φύγουν.

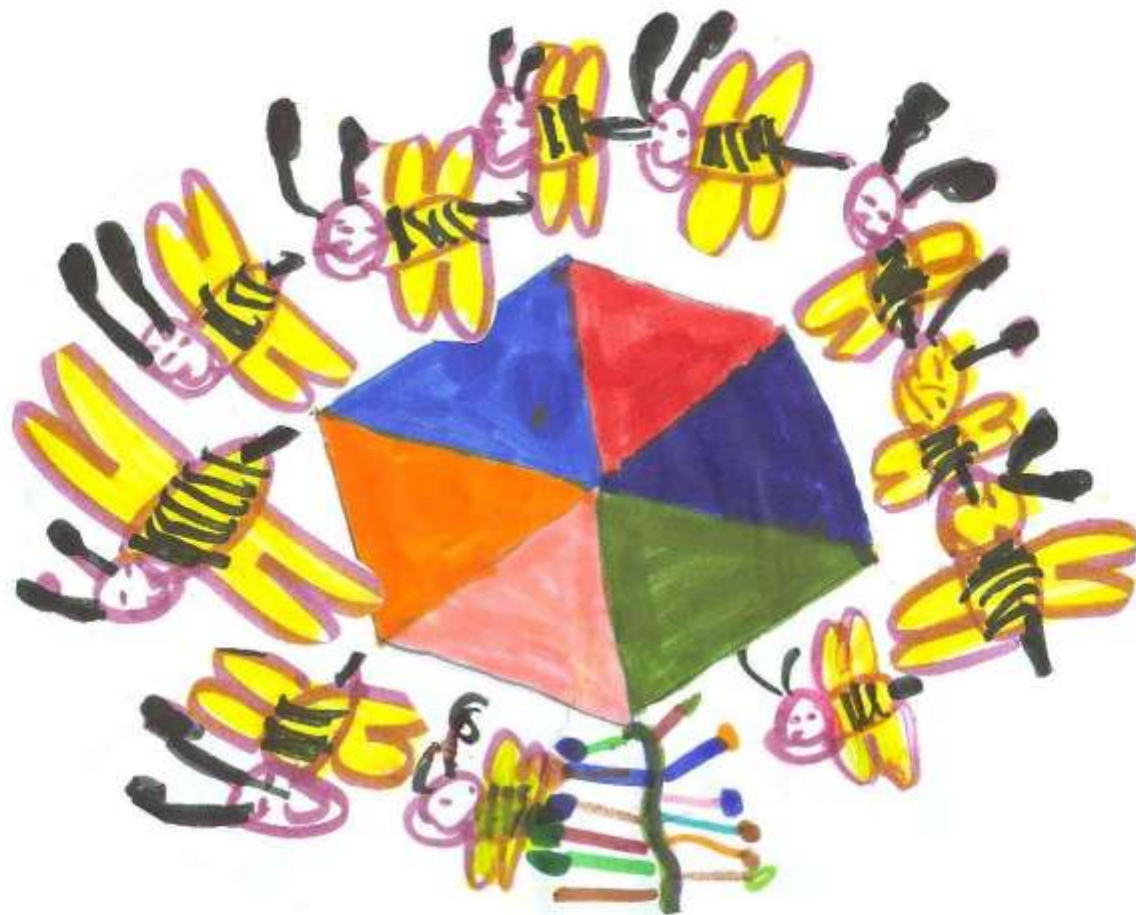


Καθώς πετούσαν συνάντησαν ένα ποταμάκι, που είχε το σχήμα της έλλειψης. Το ρώτησαν αν μπορούν να μείνουν κοντά του, να φτιάξουν φωλιά, αλλά αυτό απάντησε «όχι. Εγώ μόνο για τα ποτάμια γνωρίζω». Οι μέλισσες τότε του απάντησαν «εντάξει, αφού δεν ξέρεις να μας βοηθήσεις, μπορείς μήπως να μας δείξεις το δρόμο για την κυψέλη μας γιατί έχουμε χαθεί»;



Το ποτάμι άρχισε τότε να κυλά και να «τρέχει», όπως όλα τα ποτάμια...

Οι μέλισσες το ακολούθησαν για λίγο και ύστερα πέταξαν μακριά.



Οι μέλισσες στον ουρανό που πετούσαν, συνάντησαν ένα χαρταετό, που ήταν εξάγωνος.
Άρχισαν να χορεύουν γύρω του και τότε θυμήθηκαν, ότι αυτό ήταν το σχήμα, που είχαν τα
«δωματιάκια» τους στην κυψέλη! Ήταν μικρά εξάγωνα! Τώρα ήξεραν να φτιάξουν μια καινούρια φωλιά!



Έτσι, έφτιαξαν μια δική τους φωλιά, δηλαδή μια καινούρια κυψέλη, με το κερί που έβγαζαν από το σώμα τους. Έφτιαξαν και τα εξάγωνα «δωματιάκια» για να γεννάει εκεί η βασίλισσα τα αυγά και να φτιάχνουν και το μέλι! Τότε έζησαν αυτές καλά κι εμείς καλύτερα!

ΤΕΛΟΣ