

Η Άνοιξη είναι στα καλύτερά της και κάτι το οποίο δεν μπορούμε να αποφύγουμε, όσο κι αν κάποιος από εμάς το θέλουμε, είναι η απρόσμενη επίσκεψη των εντόμων.

Τα έντομα αποτελούν μια ιδιαίτερα ενδιαφέρουσα ενότητα μελέτης για το Νηπιαγωγείο με τα παιδιά να ανταποκρίνονται πάντα θετικά.

Μια μικρή βόλτα στον εξωτερικό χώρο του σπιτιού μας αρκεί για να έρθουμε αντιμέτωποι με πλήθος εντόμων, βλαβερών και ωφέλιμων, όπως μύγες, μυρμηγκία κτλ.

Παραθέτουμε, λοιπόν, κάποιες προτεινόμενες δραστηριότητες για αυτή τη θεματική ενότητα.

Καλή διασκέδαση!!

Δραστηριότητες:

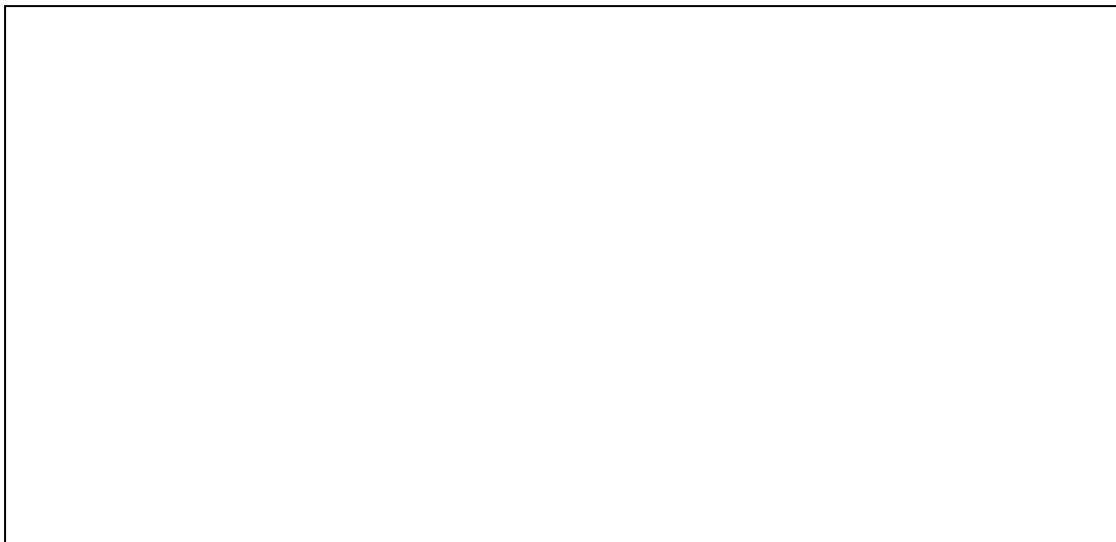
- Παρατήρηση εντόμων: βγαίνουμε στον εξωτερικό χώρο του σπιτιού μας, και με τη βοήθεια του φύλλου παρατήρησης παρακάτω, σημειώνουμε ποια έντομα παρατηρούμε να ζουν γύρω μας. Ζωγραφίζουμε ποιο έντομο μας έκανε την μεγαλύτερη εντύπωση. Για όσους δεν διαθέτουν εκτυπωτή, ένα φύλλο χαρτί και μαρκαδόροι αρκούν, το παιδί μπορεί να σχεδιάσει ελεύθερα τα έντομα που θα βρει.
- Αφού έχουμε γυρίσει από τη βόλτα μας και τα παιδιά έχουν αποκτήσει κάποια σχετική εμπειρία με τα έντομα, τους διαβάζουμε τις παρακάτω πληροφορίες που αφορούν γενικές πληροφορίες. Ύστερα μπορείτε κι εσείς να βρείτε πληροφορίες για το έντομο που έκανε μεγαλύτερη εντύπωση στο παιδί.
- Βρες ποιο έντομο περιγράφω: παρατηρούμε την λίστα αναφοράς με τα έντομα, διαλέγουμε ένα έντομο και το περιγράφουμε στο παιδί και εκείνο ψάχνει να βρει που αναφερόμαστε. Οι ρόλοι εναλλάσσονται με το παιδί να παίρνει το λόγο και να περιγράφει.
- Παρακολουθούμε το παραμύθι « Τζίτζικας και μέρμηγκας» από την ιστοσελίδα <https://www.youtube.com/watch?v=EWZplaA46fA>
- Παιχνίδι με ζάρι: έχουμε τη φωτοτυπία με το βάζο (ή σχεδιάζουμε σε χαρτί τόσα βάζα όσα και οι παίκτες μας) και σπόρους (π.χ. φασόλια). Τα παιδιά (από 2 παίκτες) πρέπει να μαζέψουν όσους περισσότερους σπόρους μπορούν, με βάση τη ζαριά που θα φέρουν ώστε να βοηθήσουν το μυρμηγκάκι να γεμίσει το βάζο του. Νικητής αναδεικνύεται εκείνος που, όταν τελειώσουν οι σπόροι, έχει μαζέψει στο βάζο του τους περισσότερους σπόρους.
- Κατασκευή: βάζω τη μελισσούλα μέσα στο λουλούδι. Και πάλι αυτή η κατασκευή μπορεί να εξελιχθεί σε παιχνίδι, εφόσον φτιάξουμε τουλάχιστον δυο φορές την κατασκευή. Με αυτόν τον τρόπο θα έχουμε δυο, ή και παραπάνω, παίκτες οι οποίοι θα διαγωνίζονται για να βάλουν πρώτοι τη μελισσούλα στο λουλούδι.
- Φύλλο εργασίας: ζωγραφική με αριθμούς.

Έντομα_Εξόρμηση στην αυλή

Παρατηρώ και σημειώνω με ένα Χ ποια έντομα βλέπω όταν βρίσκομαι στον εξωτερικό χώρο του σπιτιού μου (κήπος, αυλή ή μπαλκόνι).

 μυρμήγκι <input data-bbox="523 551 588 618" type="checkbox"/>	 σκαθάρι <input data-bbox="906 551 971 618" type="checkbox"/>	 πεταλούδα <input data-bbox="1283 551 1348 618" type="checkbox"/>
 ακρίδα <input data-bbox="523 842 588 909" type="checkbox"/>	 μύγα <input data-bbox="906 842 971 909" type="checkbox"/>	 πασχαλίτσα <input data-bbox="1283 842 1348 909" type="checkbox"/>
 κουνούπι <input data-bbox="523 1133 588 1200" type="checkbox"/>	 μέλισσα <input data-bbox="906 1133 971 1200" type="checkbox"/>	 λιβελούλα <input data-bbox="1283 1133 1348 1200" type="checkbox"/>

Ποιο έντομο που συνάντησα μου έκανε την μεγαλύτερη εντύπωση; Το ζωγραφίζω στο πλαίσιο.



Όνομα: _____

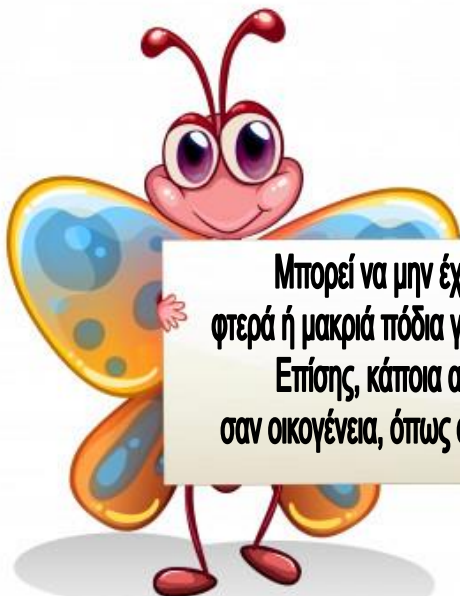
Ας αφήσουμε τους μικρούς μας φίλους, τα έντομα,
να μας πουν λίγα πράγματα για τα ίδια...



Έχουμε σκληρό σώμα
το οποίο αποτελείται
από 3 μέρη:
1. το κεφάλι
2. το θώρακα και
3. την κοιλιά

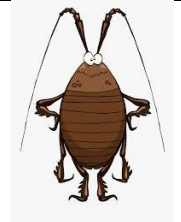
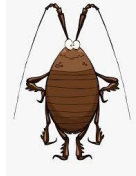


Έχουμε 6 πόδια,
2 κεραίες και
2 μάτια τα οποία επάνω
τους έχουν πολλά
μικροσκοπικά ματάκια.



Μπορεί να μην έχουμε κόκκαλα, έχουμε όμως
φτερά ή μακριά πόδια για να πετάμε ή να πηδάμε μακριά.
Επίσης, κάποια από εμάς προτιμάμε να ζούμε
σαν οικογένεια, όπως οι μέλισσες, ενώ άλλα μόνα τους...

Είσαι έτοιμος να μάθεις και κάποια ακόμη πιο απίστευτα πράγματα για εμάς; Ζήτησε από κάποιο μεγάλο να σου διαβάσει παρακάτω...

	Τα μυρμήγκια είναι πολύ δυνατά για το μέγεθός τους και μπορούν να σηκώσουν βάρος φορές περισσότερο από το δικό τους...
	Μόνο τα θηλυκά κουνούπια μας τσιμπούν...
	Μια κατσαρίδα μπορεί να ζήσει χωρίς κεφάλι για μια εβδομάδα! Πεθαίνει γιατί δεν μπορεί να πει νερό...
	Ο ψύλλος μπορεί να κάνει άλμα μέχρι και 200 φορές το μήκος του σώματός του..
	Εντομολόγοι υπολογίζουν ότι στη Γη ζουν 7 τετράκις εκατομμύρια μυρμήγκια, δηλαδή 7.000.000.000.000.000 μυρμήγκια!!
	Οι μύγες είναι κουφές...
	Οι κατσαρίδες έχουν το σκελετό τους στο εξωτερικό μέρος του σώματός τους.
	Οι πεταλούδες γεύονται με τα πόδια τους! Επίσης ζουν μόνο για 2-4 εβδομάδες..



Λίστα αναφοράς για παιχνίδι λόγου
(από την ιστοσελίδα http://dreamskindergarten.blogspot.com/2011/05/blog-post_6625.html)



Έντομα



πεταλούδα



μέλισσα



αράχνη



τζιτζικας



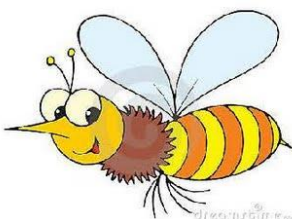
μυρμήγκι



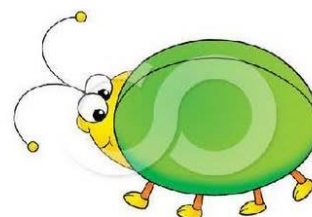
πασχαλίτσα



λιβελούλα



σφήκα



σκαθάρι

Ρίχνω το ζάρι μου κα προσπαθώ πρώτος να γεμίσω το βάζο με σπόρους για το φίλο μου το μυρμηγκάκι..



Κατασκευή: Βάζω τη μελισσούλα στο λουλούδι..



Θα χρειαστούμε:

- Ένα πλαστικό μπουκάλι
- Το εσωτερικό πλαστικό από σοκολατένιο αυγό
- Σπάγκο
- Μαρκαδόρους
- Ψαλίδι

Με τη βοήθεια κάποιου μεγάλου, κόβουμε το μπουκάλι, όπως στην εικόνα. Κάνουμε μια τρύπα στο καπάκι του μπουκαλιού περνάμε από εκεί τον σπάγκο και κάνουμε κόμπο. Ζωγραφίζουμε μαύρες γραμμές στο πλαστικό από το σοκολατένιο αυγό και κολλάμε επάνω χάρτινα φτερά. Κάνουμε μια τρύπα στη μια πλευρά της μελισσούλας περνάμε την άλλη άκρη του σπάγκου και κάνουμε κόμπο. Εάν θέλουμε, ζωγραφίζουμε το μπουκάλι ώστε να φαίνεται σαν λουλούδι.

Η κατασκευή μας είναι έτοιμη... Και το παιχνίδι ξεκινά. Προσπάθησε τώρα να βάλεις την μέλισσα μέσα στο λουλούδι..

(ιδέα από <http://krokotak.com/2014/06/empty-plastic-bottles-game/>)

Όνομα:

Τα έντομα_ Ζωγραφίζω σύμφωνα με τους αριθμούς...

Ζωγράφισε την εικόνα σύμφωνα με το χρώμα που αντιστοιχεί σε κάθε αριθμό.

