



Το ΦΘΙΝΟΠΩΡΟ στο Νηπιαγωγείο.

Παντελέων Μιχαλίτσα, Σ.Ε.Ε ΠΕ60, Π.Ε.Κ.Ε.Σ
Πελοποννήσου, Οκτώβριος 2020

Το φθινόπωρο



- Ο καιρός αλλάζει, τα συννεφάκια σμίγουν στον ουρανό και ρίχνουν τα πρωτοβρόχια για να ποτίσουν τη γη.



- Οι φίλοι μας τα χελιδόνια και τα άλλα αποδημητικά πουλιά, ταξιδεύουν για πιο ζεστά μέρη.



- Το φύλλωμα των δέντρων αλλάζει χρώμα. Γιατί;



Καθώς πλησιάζει το φθινόπωρο, ο καιρός γίνεται πιο κρύος. Αρκετά είδη δέντρων αντιλαμβάνονται την αλλαγή και κλείνουν τη δίοδο του νερού στους νευρώνες των φύλλων. Η πράσινη χλωροφύλλη σιγά-σιγά εξαφανίζεται, ενώ η καροτίνη και η ξανθοφύλλη παίρνουν τη θέση της. Το φύλλωμά τους αλλάζει χρώμα, ξεραίνεται και με φύσημα του ανέμου, πέφτει στο έδαφος.

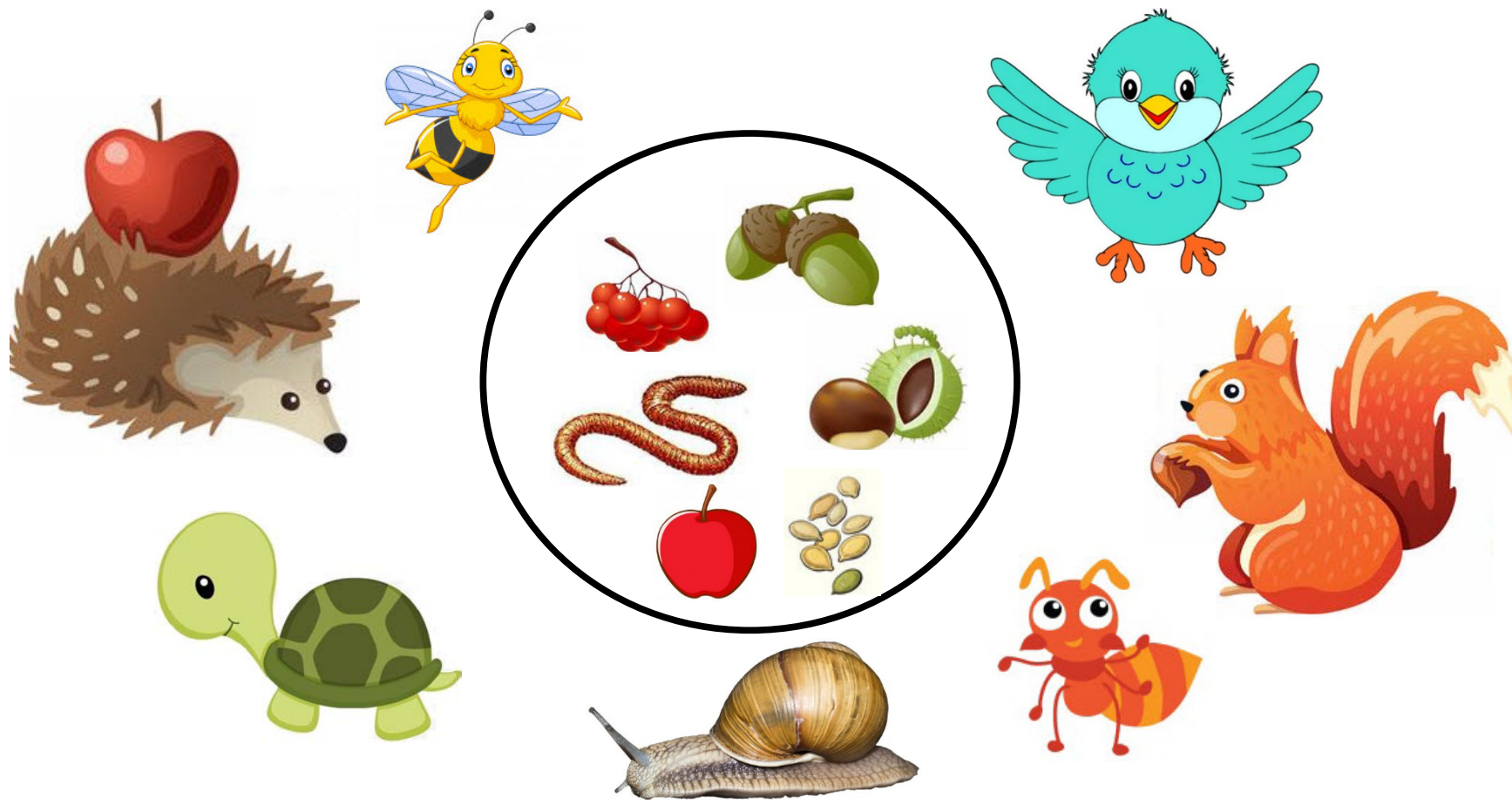
Τα φύλλα από πράσινα γίνονται **πορτοκαλί**, **κόκκινα**, **κίτρινα** ή **καφέ**.

Τα δέντρα που χάνουν τα φύλλα τους λέγονται **φυλλοβόλα**.



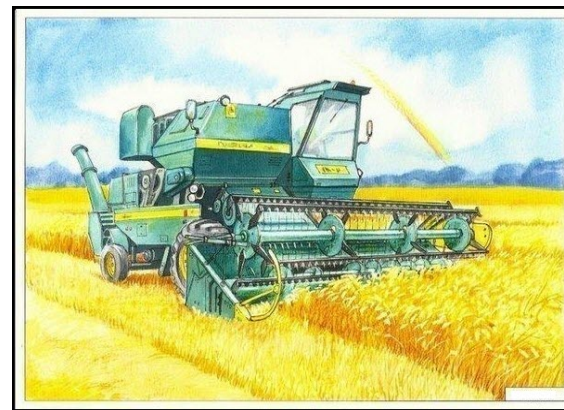
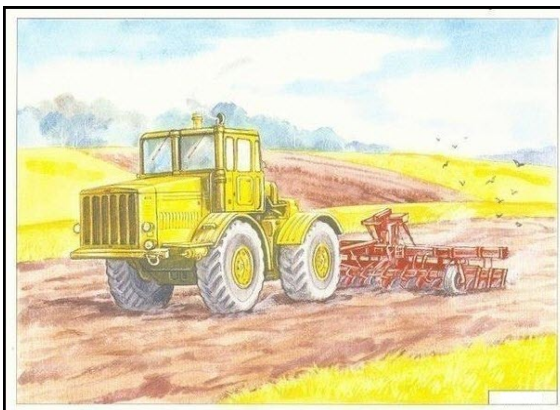
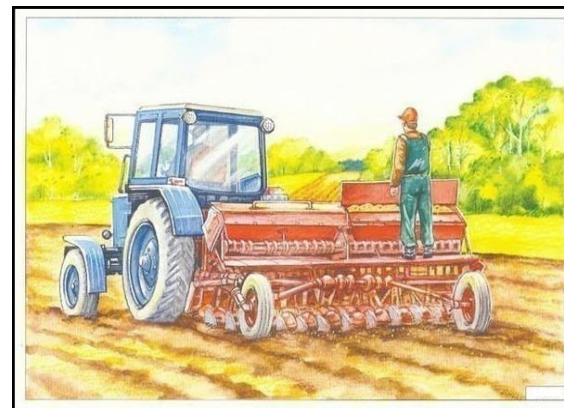
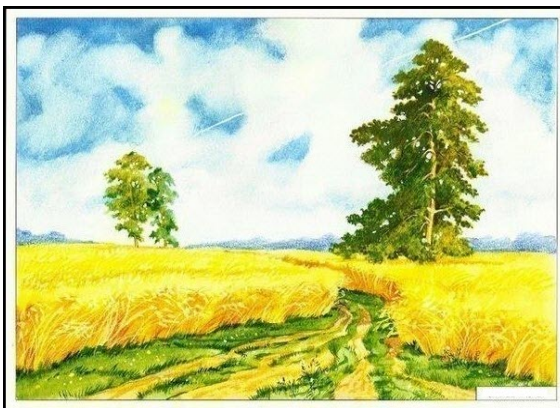
Ζώα-έντομα-πουλιά

Τα ζώα του δάσους, τα πουλιά και τα έντομα συλλέγουν την τροφή τους και ετοιμάζουν τις φωλιές τους, για να προφυλαχτούν από το κρύο του χειμώνα. Μερικά από αυτά πέφτουν σε λήθαργο (χειμερία νάρκη) και θα ξυπνήσουν πάλι την άνοιξη.



Η σπορά

Μετά τις πρώτες βροχές, αφού το χώμα μαλακώσει, ο γεωργός οργώνει και σπέρνει τα χωράφια του. Για να προφυλάξει τα σπαρτά του από τα πουλιά, τοποθετεί σκιάχτρα.



Τι είναι το σκιάχτρο;

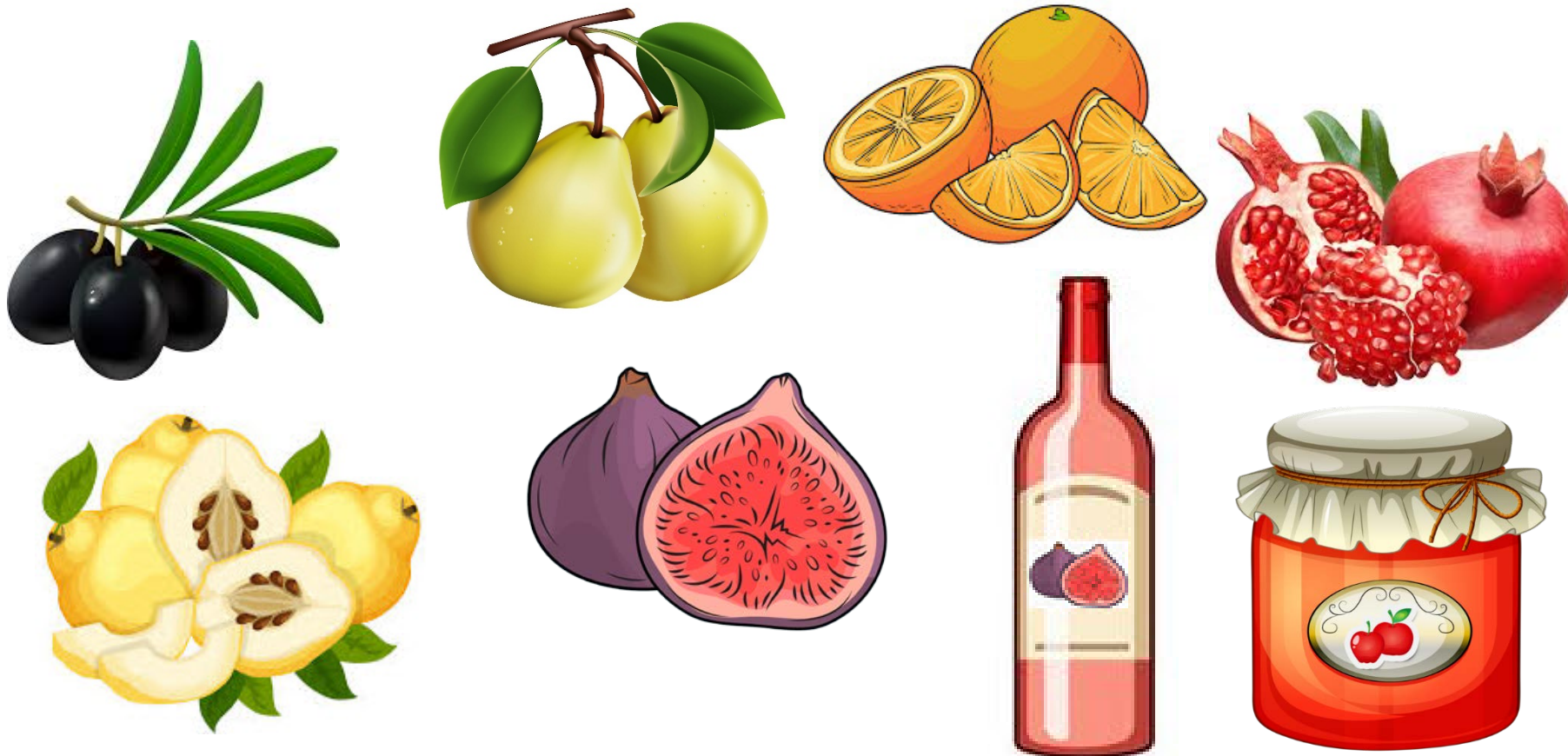


Σκιάχτρο: Πρόχειρο ανθρωπόμορφο κατασκεύασμα που στήνεται στα χωράφια, τους αγρούς ή τους κήπους για να φοβίζει τα πουλιά και να τα απομακρύνει από τους καρπούς και τα φρούτα.



Οι καρποί του φθινοπώρου

Επίσης το φθινόπωρο μαζεύουμε τις ελιές, τα ρόδια, τα καρύδια. Η αγορά γεμίζει με νόστιμα και υγιεινά φρούτα όπως σύκα, σταφύλια, μήλα, αχλάδια, κυδώνια, πορτοκάλια, πλούσια σε βιταμίνες και φυτικές ίνες. Με τα φρούτα παρασκευάζουμε κομπόστες, μαρμελάδες, γλυκίσματα και λικέρ.



Η συγκομιδή της ελιάς

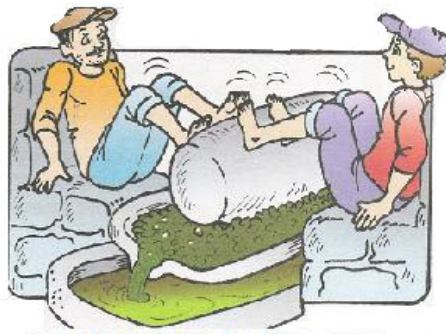
Το Νοέμβριο σε αρκετές περιοχές της χώρας μας, όπου καλλιεργείται η ελιά, ξεκινά το λιομάζεμα. Ο τρόπος της συγκομιδής του καρπού, εξαρτάται από την ποικιλία του δέντρου. Μετά τη συλλογή, οι ελιές πολτοποιούνται στα ελαιοτριβεία και παράγεται το λάδι.



1. ΡΑΒΔΙΣΜΑ ΕΛΙΑΣ



2. ΜΑΖΕΜΑ ΕΛΙΑΣ



3. ΠΟΔΟΚΙΝΗΤΟ ΛΙΟΤΡΙΒΙ



4. ΞΥΛΛΑΞΗ ΛΑΔΙΟΥ

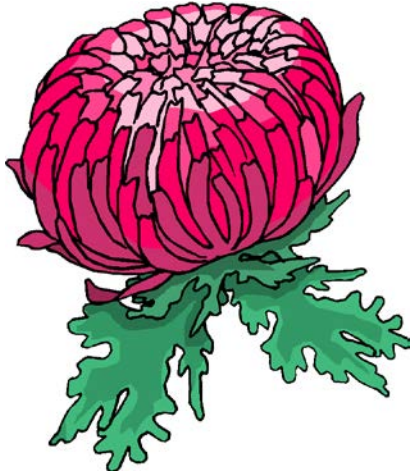


Η συγκομιδή της ελιάς

Πίνακας ζωγραφικής του Θεόφιλου:



Τα λουλούδια του φθινοπώρου



Χ Ρ Υ Σ Α Ν Θ Ε Μ Ο

Κ Υ Κ Λ Α Μ Ι Ν Ο

Κ Α Τ Ι Φ Ε Σ



Ι Β Ι Σ Κ Ο Σ

Γιορτές του φθινοπώρου

28η Οκτωβρίου



Πολυτεχνείο 1973

