

# Υλικό εφαρμογής 4<sup>ο</sup> Νηπιαγωγείο Πολίχνης

Εκπαιδευτικοί:  
Ευαγγελία Μηνδρινού  
Ιωάννα Θεοδοσιάδου  
Θωμά Γκορνίτσαλη

Ε1: Προβληματισμός για την ύπαρξη άορατων κόσμων

Ε2: Εισαγωγή στο φαινόμενο του λωτού



Γνωρίζουμε την Χιονάτη μέσα από το αρχικό παραμύθι, για όσους δεν την ξέρουν ήδη και στην συνέχεια γνωρίζουμε και την σύγχρονη Χιονάτη της ιστορίας μας.

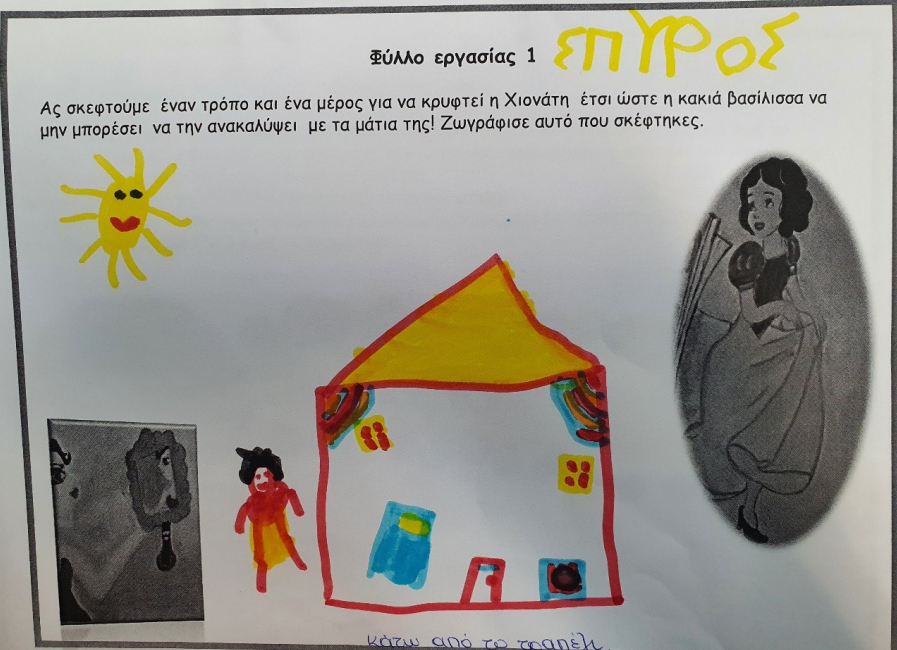
Στο πρώτο φύλλο εργασίας η Χιονάτη μας ζητάει να της προτείνουμε ένα μέρος να κρυφτεί από την κακιά βασίλισσα. Οι απαντήσεις πολλές.

Κάτω από το τραπέζι

31/1/2022

Φύλλο εργασίας 1 **ΕΠΙΤΡΟΣ**

Ας σκεφτούμε έναν τρόπο και ένα μέρος για να κρυφτεί η Χιονάτη έτσι ώστε η κακιά βασίλισσα να μην μπορέσει να την ανακαλύψει με τα μάτια της! Ζωγράφισε αυτό που σκέφτηκες.



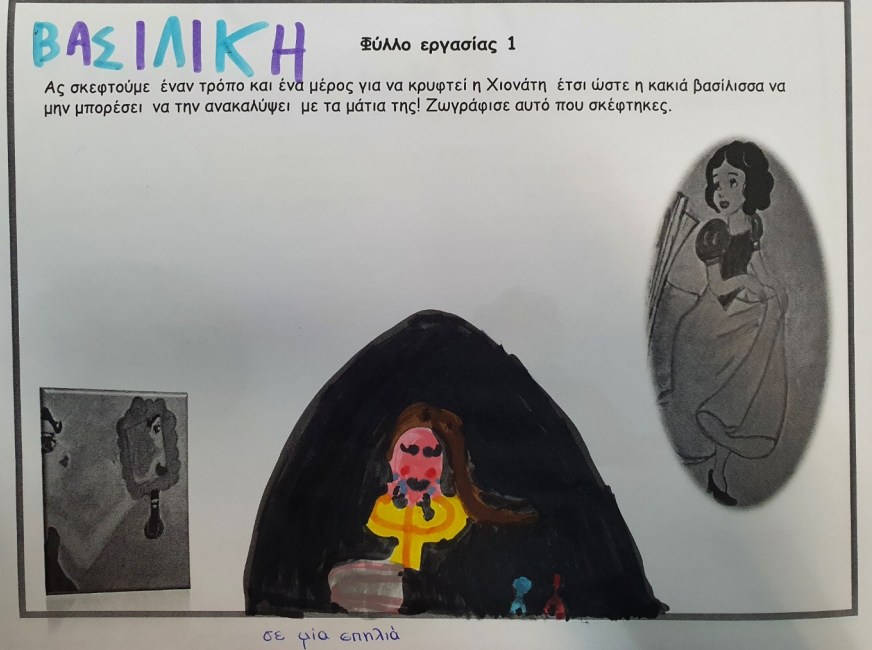
κάτω από το τραπέζι

Σε μία σπηλιά

31/1/2022

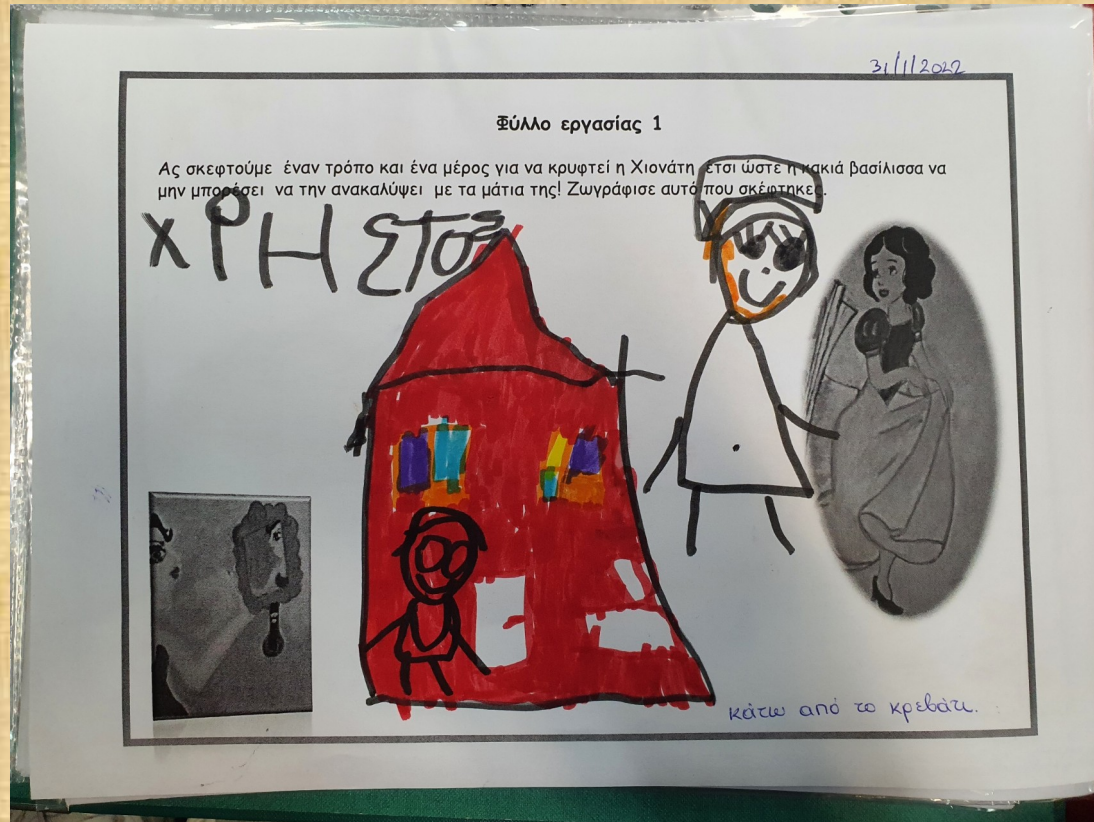
**ΒΑΣΙΛΙΚΗ** Φύλλο εργασίας 1

Ας σκεφτούμε έναν τρόπο και ένα μέρος για να κρυφτεί η Χιονάτη έτσι ώστε η κακιά βασίλισσα να μην μπορέσει να την ανακαλύψει με τα μάτια της! Ζωγράφισε αυτό που σκέφτηκες.

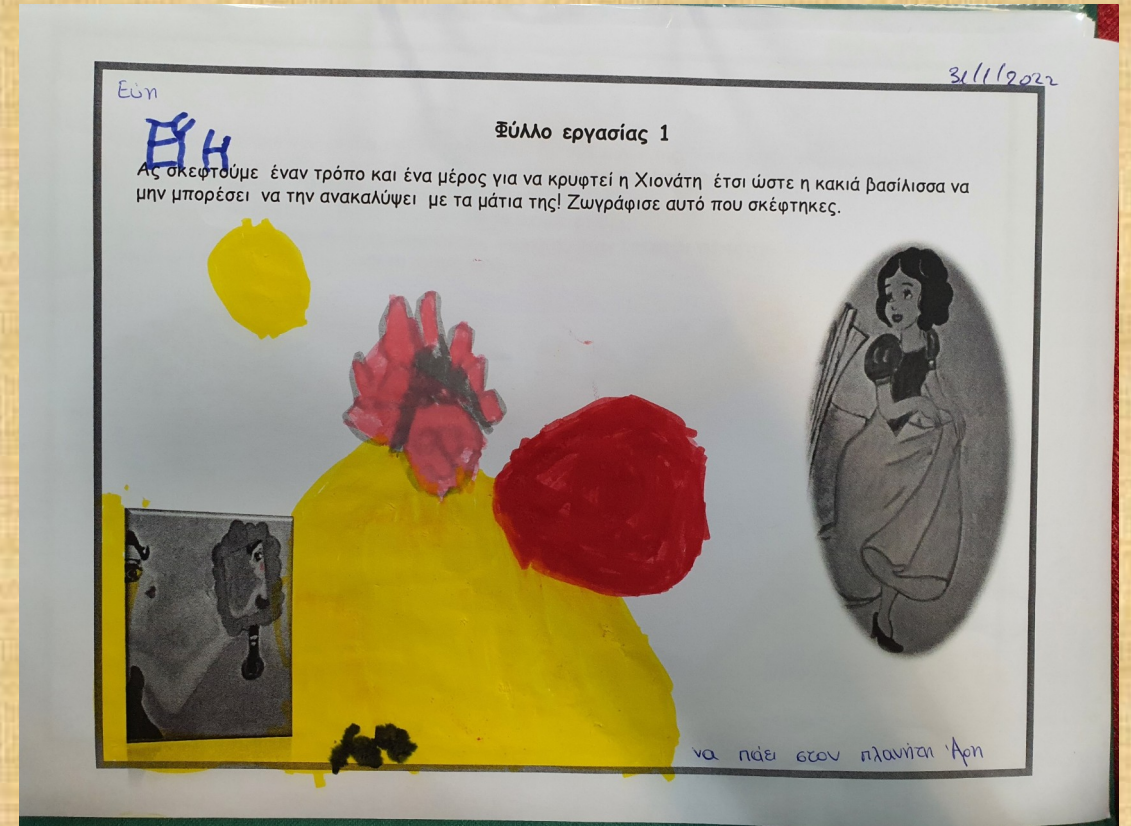


σε μία σπηλιά

# Κάτω από το κρεβάτι



# Στον Πλανήτη Άρη!!!!

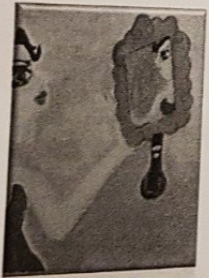


## Σε ένα μικρό κουτάκι

### Φύλλο εργασίας 1

Ας σκεφτούμε έναν τρόπο και ένα μέρος για να κρυφτεί η Χιονάτη έτσι ώστε η κακιά βασίλισσα να μην μπορέσει να την ανακαλύψει με τα μάτια της! Ζωγράφισε αυτό που σκέφτηκες.

παρζ

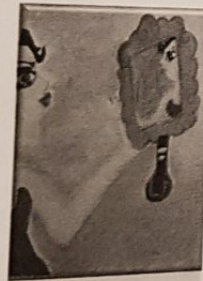


θα την κρύψω μέσα σε ένα μικρό κουτάκι

## Στον βυθό της θάλασσας

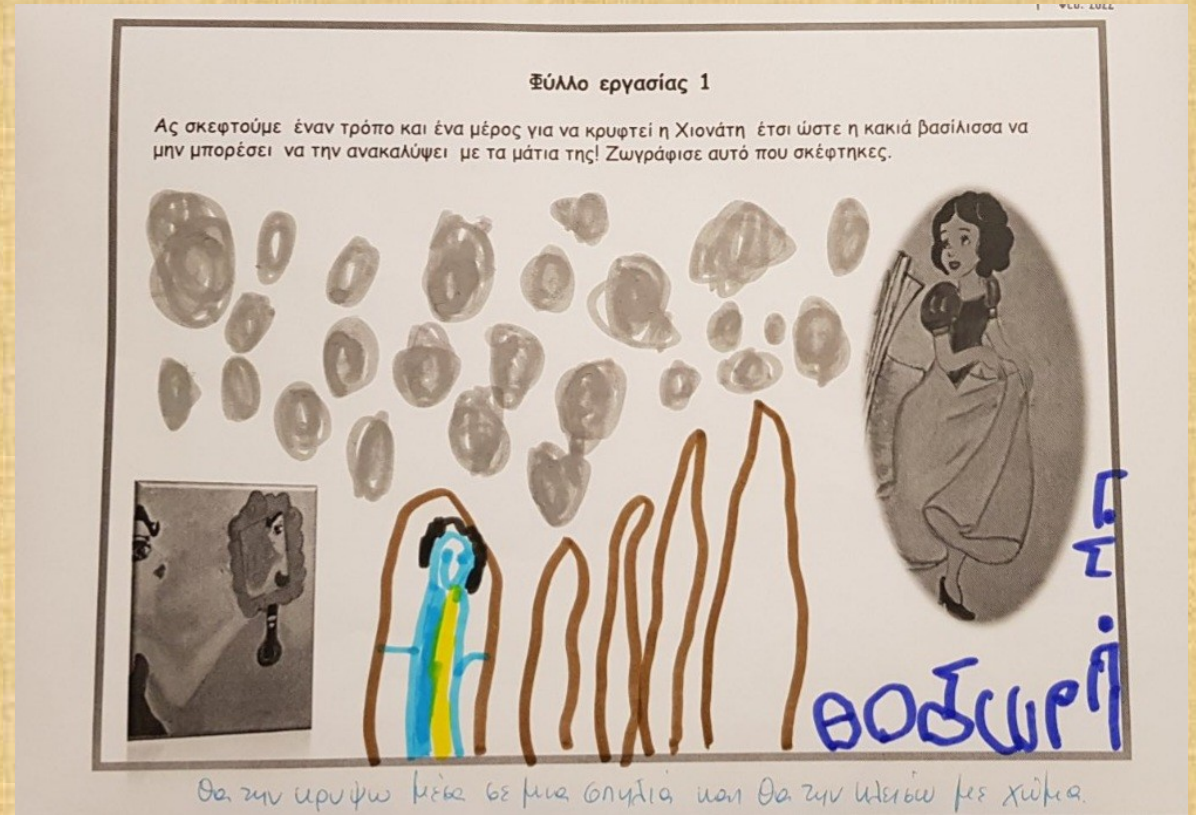
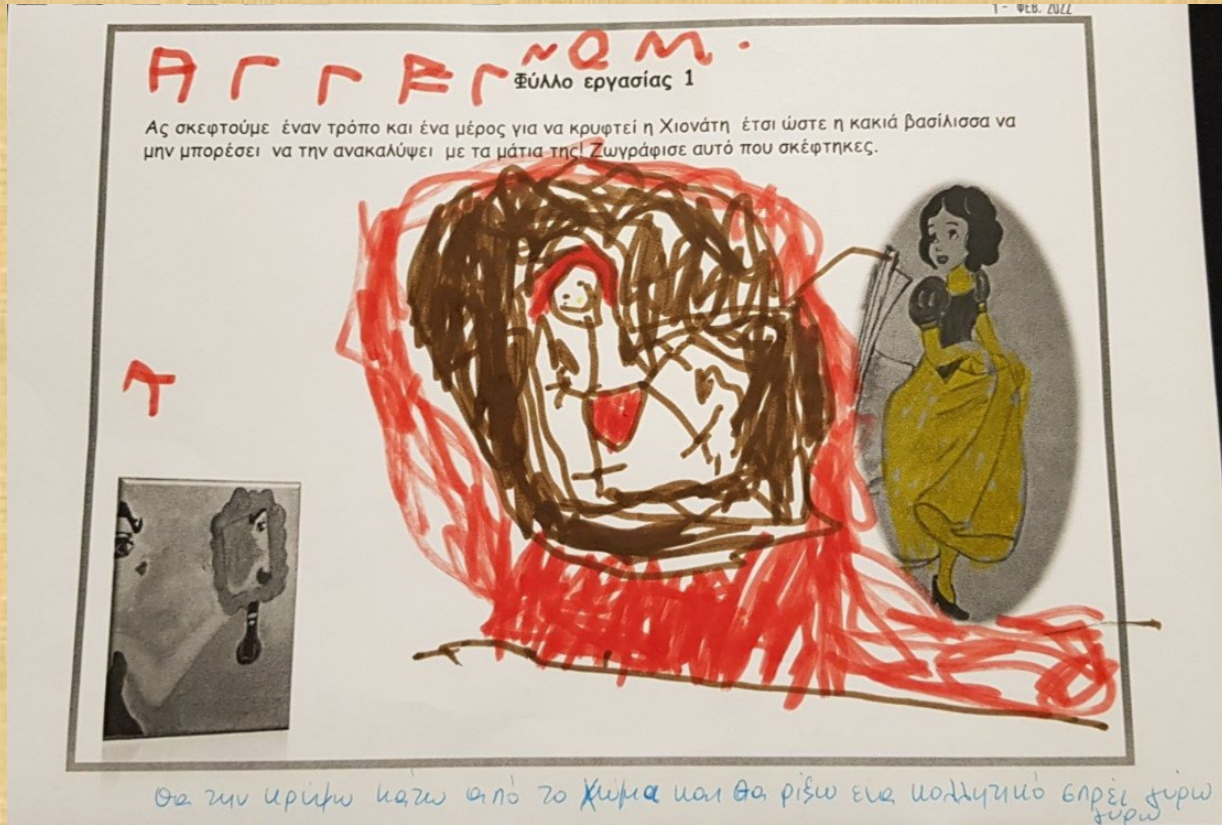
### Φύλλο εργασίας 1

Ας σκεφτούμε έναν τρόπο και ένα μέρος για να κρυφτεί η Χιονάτη έτσι ώστε η κακιά βασίλισσα να μην μπορέσει να την ανακαλύψει με τα μάτια της! Ζωγράφισε αυτό που σκέφτηκες.



θα την κρύψω κάτω στον βυθό της θάλασσας

Κάτω από το χώμα με “κολλητικό” σπρέι γύρω-γύρω!!!! Σε μία σπηλιά και θα την κλείσει με χώμα



Στη συνέχεια είδαμε την Χιονάτη να κλαίει και τα δάκρυά της να πέφτουν πάνω στο φύλλο του λωτού και να κατρακυλάνε στο κεφάλι της σαύρας, η οποία τόση ώρα κοιμόταν αμέριμνη κάτω από το φύλλο του λουλουδιού! Τι σχήμα είχαν όμως τα δάκρυα της Χιονάτης; Όλα τα παιδιά απάντησαν ότι τα δάκρυα της Χιονάτης είχαν σχήμα κύκλου.

21/2/2022

Φύλλο εργασίας 2

Η σαύρα εκνευρίστηκε που τα δάκρυα της Χιονάτης έπεσαν πάνω της. Υποστήριζε μάλιστα πως το σχήμα που έπαιρναν καθώς έπεφταν πάνω στα φύλλα του λουλουδιού ήταν η αιτία που κατρακυλούσαν και έπεφταν πάνω της. Τα ζωάκια γελούσαν μαζί της.  
 Συμφωνείς εσύ με τη σαύρα; Γιατί επιμένει ότι το σχήμα φταίει;  
 Ζωγράφισε το σχήμα που είχαν τα δάκρυα της Χιονάτης όταν έπεφταν πάνω στο φύλλο του όμορφου λουλουδιού του Λωτού; Ποιό είναι το όνομά του;

ΒΑΡΑΝΤΙΣ

ΚΥΚΛΟΣ

1/2/2022

Φύλλο εργασίας 2 **ΕΟΦΙΑ**

Η σαύρα εκνευρίστηκε που τα δάκρυα της Χιονάτης έπεσαν πάνω της. Υποστήριζε μάλιστα πως το σχήμα που έπαιρναν καθώς έπεφταν πάνω στα φύλλα του λουλουδιού ήταν η αιτία που κατρακυλούσαν και έπεφταν πάνω της. Τα ζωάκια γελούσαν μαζί της.  
 Συμφωνείς εσύ με τη σαύρα; Γιατί επιμένει ότι το σχήμα φταίει;  
 Ζωγράφισε το σχήμα που είχαν τα δάκρυα της Χιονάτης όταν έπεφταν πάνω στο φύλλο του όμορφου λουλουδιού του Λωτού; Ποιό είναι το όνομά του;

ΚΥΚΛΟΣ

Φύλλο εργασίας 2

2 - ΦΕΒ. 2022

Η σαύρα εκνευρίστηκε που τα δάκρυα της Χιονάτης έπεσαν πάνω της. Υποστήριζε μάλιστα πως το σχήμα που έπαιρναν καθώς έπεφταν πάνω στα φύλλα του λουλουδιού ήταν η αιτία που κατρακυλούσαν και έπεφταν πάνω της. Τα ζωάκια γελούσαν μαζί της.  
Συμφωνείς εσύ με τη σαύρα; Γιατί επιμένει ότι το σχήμα φταίει;  
Ζωγράφισε το σχήμα που είχαν τα δάκρυα της Χιονάτης όταν έπεφταν πάνω στο φύλλο του όμορφου λουλουδιού του Λωτού; Ποιό είναι το όνομά του;



ΛΟΥΛΟΥΔΙΟ ΤΟΥ ΛΩΤΟΥ

Φύλλο εργασίας 2

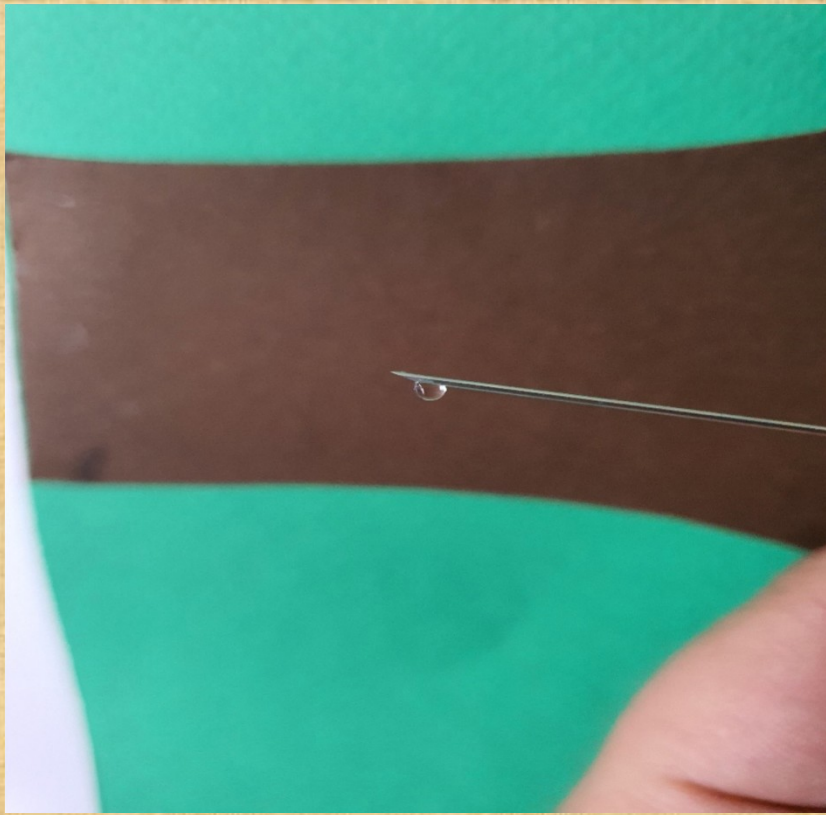
2 - ΦΕΒ. 2022

Η σαύρα εκνευρίστηκε που τα δάκρυα της Χιονάτης έπεσαν πάνω της. Υποστήριζε μάλιστα πως το σχήμα που έπαιρναν καθώς έπεφταν πάνω στα φύλλα του λουλουδιού ήταν η αιτία που κατρακυλούσαν και έπεφταν πάνω της. Τα ζωάκια γελούσαν μαζί της.  
Συμφωνείς εσύ με τη σαύρα; Γιατί επιμένει ότι το σχήμα φταίει;  
Ζωγράφισε το σχήμα που είχαν τα δάκρυα της Χιονάτης όταν έπεφταν πάνω στο φύλλο του όμορφου λουλουδιού του Λωτού; Ποιό είναι το όνομά του;



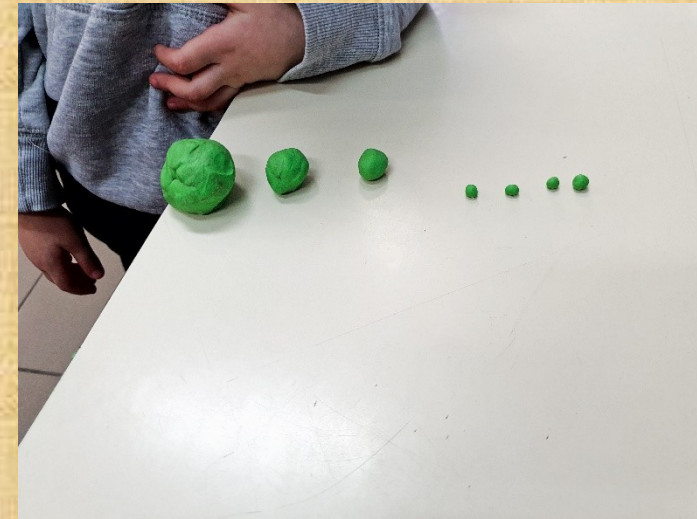
ΑΡΙΞΕ  
Ν  
Ο

Και τότε αποφασίσαμε να το διαπιστώσουμε! Με την χρήση μίας σύριγγας!



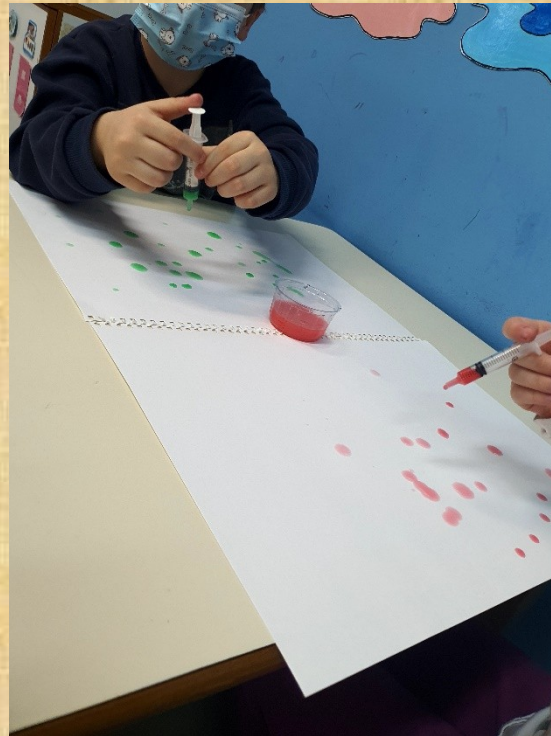
Τότε τα παιδιά διαπίστωσαν ότι το σχήμα της σταγόνας και  
άρα και των δακρύων της Χιονάτης δεν είναι κυκλικό αλλά  
**ΣΦΑΙΡΙΚΟ!!!!!!**

Βρήκαμε κι άλλα σφαιρικά αντικείμενα στην τάξη μας και  
τα σειροθετήσαμε από το μικρότερο στο μεγαλύτερο!  
Φτιάξαμε και τα δάκρυα της Χιονάτης από πλαστελίνη!





Ζωγραφίσαμε με σταγόνες από σύριγγες!



Αλλά τελικά παρατηρήσαμε ότι ενώ η σταγόνα έφευγε σφαιρική από την σύριγγα τελικά δεν διατηρούσε το σχήμα της όταν έπεφτε στο χαρτί. Δεν κατρακυλούσε σαν σφαίρα όπως τα δάκρυα της ηρωίδας μας!!! Τι έφταιγε τελικά; Μήπως γινόταν κάτι διαφορετικό στο λουλούδι; Ίσως κάτι μαγικό...

**ΣΥΝΕΧΙΖΕΤΑΙ.....**