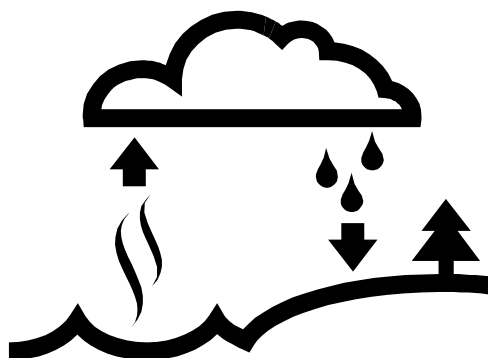


Αυτή την εβδομάδα το θέμα μας είναι	Το νερό
Πώς συμμετέχουν οι γονείς	
Ποιοι θα μας επισκεφθούν	
Πού θα κάνουμε επίσκεψη	



ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ: Η βροχή		
Ενότητα	Στόχοι	Υλικά
Φυσικές επιστήμες Εικαστικές τέχνες Θεατρική τέχνη	-Να βιώνουν και να εξερευνούν το φυσικό κόσμο. -Να εξοικειωθούν με την παρατήρηση και να μάθουν να πειραματίζονται και να μελετούν διάφορα φαινόμενα. -Να εκφραστούν μέσα από την τέχνη	-εικόνες -βραστήρας -μπαλόνια -παγάκια -ύφασμα -χώμα -χαρτιά -χρώματα - ηχογραφήμ ένος ήχος της βροχής

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

1) Παρατηρούμε τη βροχή από το παράθυρο ή σε εικόνες ή ακούμε τη βροχή μαγνητοφωνημένη σε κασέτα. Παρακινούμε τα παιδιά για συζήτηση γύρω από το φαινόμενο της βροχής: Τι είναι η βροχή, πώς δημιουργείται, πώς είναι ο ουρανός όταν βρέχει, πώς δημιουργούνται τα σύννεφα, τι εικόνα παρουσιάζουν οι δρόμοι, πώς αισθάνονται οι άνθρωποι και πώς αντιμετωπίζουν τη βροχή, τι γίνονται τα νερά της βροχής, πότε η βροχή είναι ωφέλιμη και πότε καταστροφική, ποια φαινόμενα συνοδεύουν τη βροχή (αστραπή-βροντή), πώς δημιουργούνται οι αστραπές και οι βροντές, πότε λέμε πως ψιχαλίζει και πότε πως έχουμε μπόρα.

2) Δημιουργούμε βροχή με νερό που βράζει και στον ατμό επάνω βάζουμε μια μεταλλική επιφάνεια (ταψάκι, δίσκο). Σε λίγο σχηματίζονται σταγόνες που πέφτουν.

3) Δημιουργούμε αστραπές με δυο μπαλόνια που τρίβουμε σε μάλλινο ύφασμα και μετά τα πλησιάζουμε. Βγάζουν ένα μικρό σπινθήρα. Εξηγούμε πως αν ήταν σύννεφα θα άστραφταν.

4) Παρατηρούμε το ουράνιο τόξο που πιθανόν να σχηματισθεί. Εξηγούμε ότι αυτό συμβαίνει όταν το φως του ήλιου πέφτει σε πάρα πολλές σταγονίτσες νερού.

5) Κρεμάμε ένα βρεμένο πανί στον ήλιο. Βλέπουμε πως αργότερα είναι στεγνό. Το ίδιο θα συμβεί αν βάλουμε ένα πιάτο με νερό. Ο ήλιος παίρνει το νερό του, το κάνει ατμό.

6) Βάζουμε παγάκια σε ένα ποτήρι. Σε λίγο θα δούμε ότι λιώνουν.

7) Βάζουμε στη βροχή δυο πιάτα, ένα άδειο και ένα με χώμα. Βλέπουμε ότι το χώμα απορρόφησε τη βροχή.

8) Ρίχνουμε νερό σε ύφασμα και σε νάιλον. Βλέπουμε πως το ύφασμα μουσκεύει ενώ το νάιλον όχι.

9) Ακούνε στην κασέτα το "ταξίδι του νερού".

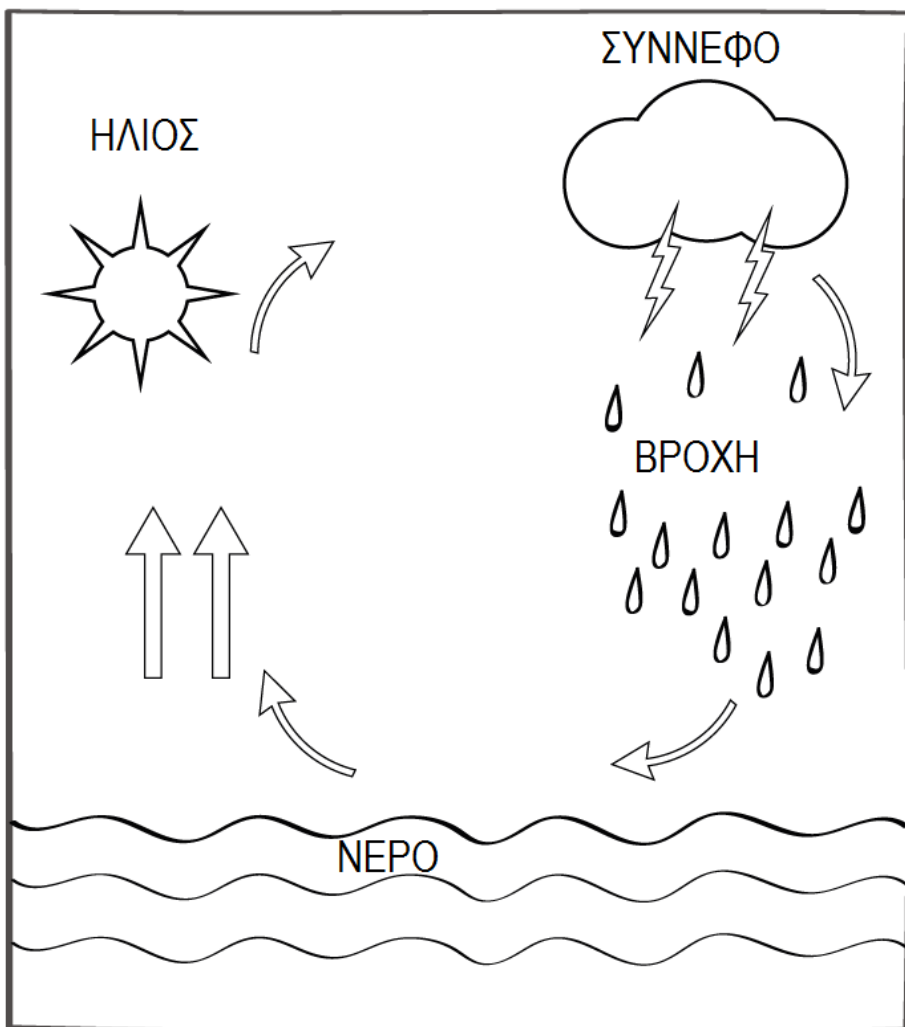
10) Διαβάζουμε κομμάτια από τη παιδική λογοτεχνία που αναφέρονται στη βροχή

Ποίημα "από πού είσαι ποταμάκι;".

11) Προτρέπουμε να ζωγραφίσουν όπως αυτά θέλουν τη βροχή ,που πέφτει έξω.

—

Ο ΚΥΚΛΟΣ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ



ΖΩΓΡΑΦΙΖΩ ΤΟΝ ΚΥΚΛΟ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ



