

«Σαπουνόφουσκες»



A. Περιεχόμενο Διδασκαλίας

Τι είναι αυτό που είναι υγρό, στρογγυλό, αφρώδες και χαρίζει ατέλειωτες ώρες παιχνιδιού, γέλιου και διασκέδασης στα παιδικά προσωπάκια; Μα φυσικά οι σαπουνόφουσκες ή αλλιώς οι μπουρμπουλήθρες!!! Θα αυτοσχεδιάσουμε με τα πιο απλά υλικά που υπάρχουν σε κάθε σπίτι και θα πειραματιστούμε με τη μαγεία της σαπουνόφουσκας.

Μέθοδος Διδασκαλίας

Η μέθοδος διδασκαλίας που χρησιμοποιείται σε αυτή την δραστηριότητα είναι η βιωματική μάθηση και το παιχνίδι.

Περιγραφή / Διαδικασία εκτέλεσης δραστηριότητας

ΑΠΛΕΣ ΣΑΠΟΥΝΟΦΟΥΣΚΕΣ

ΣΥΝΤΑΓΗ 1

Μέσα – Υλικά Διδασκαλίας

Τα υλικά που θα χρειαστούμε είναι :

- 2 μεζούρες νερό
- ½ μεζούρα ζάχαρη
- 1 κουταλάκι του γλυκού κορν φλάουρ
- 1 μεζούρα υγρό σαπούνι πιάτων

Εκτέλεση

1. Βάζουμε στο μπουκαλάκι το νερό με την ζάχαρη και ανακατεύουμε το μείγμα μέχρι να διαλυθεί εντελώς η ζάχαρη.
2. Στην συνέχεια προσθέτουμε το υγρό πιάτων και το ανακατεύουμε απαλά για να μην αφρίσει πολύ το μείγμα.
3. Στο τέλος, προσθέτουμε το κορν φλάουρ για να γίνουν οι σαπουνόφουσκες μας πιο ανθεκτικές!

ΣΥΝΤΑΓΗ 2

Μέσα – Υλικά Διδασκαλίας

Τα υλικά που θα χρειαστούμε είναι:

- 6 κούπες νερό
- 2 κούπες υγρό σαπούνι για τα πιάτα
- 3/4 της κούπας σιρόπι γλυκόζης (θα την προμηθευτούμε από σούπερ μάρκετ)

Εκτέλεση

Προσθέτουμε όλα τα υλικά σε ένα μεγάλο μπολ και τα ανακατεύουμε σιγά-σιγά χωρίς να κάνουμε το μείγμα να αφρίσει πολύ. Στη συνέχεια αφήνουμε το μείγμα μας μερικές ώρες να ξεκουραστεί (4 ώρες είναι αρκετές) και είμαστε έτοιμοι για παιχνίδι!!

Κατασκευή : Ραβδάκια για μπουρμπουλήθρες



Μέσα – Υλικά Διδασκαλίας

Τα υλικά που θα χρειαστούμε είναι:

- Σύρματα πίπας
- Εύλινα καλαμάκια για σουβλάκια (προαιρετικά)
- Χάντρες
- Πιστόλι σιλικόνης

Διαδικασία εκτέλεσης

Η διαδικασία είναι και εύκολη :

1. Ξεκινάμε με το σύρμα πίπας και κάνουμε μια θηλιά (μπορούμε να δώσουμε διάφορα σχήματα στην θηλιά μας)
2. Την κολλάμε με τη ζεστή σιλικόνης πάνω στο ξυλάκι. Αλλιώς φτιάχνουμε από σύρμα πίπας ένα αυτοσχέδιο ξυλάκι.
3. Στη συνέχεια βάζουμε μερικές χάντρες από κάτω για να είναι πιο σταθερό και τις κολλάμε με κόλλα για να σταθεροποιηθούν.
4. Καλύπτουμε και το κάτω μέρος από το ξυλάκι με μια χάντρα την οποία την κολλάμε με ζεστή σιλικόνη για να αποφύγουμε τυχόν τραυματισμούς.
5. Και έτοιμα τα ραβδάκια μας. Τα βουτάμε μέσα στο μείγμα μας και κουνάμε δυνατά!!!!



Πηγή: <https://twoboysandhope.gr/>

ΜΕΓΑΛΕΣ ΣΑΠΟΥΝΟΦΟΥΣΚΕΣ

ΣΥΝΤΑΓΗ 1

Μέσα – Υλικά Διδασκαλίας

Τα υλικά που θα χρειαστούμε είναι:

- 1/4 της κούπας υγρό σαπούνι για τα πιάτα
- 1/2 κούπα νερό
- 3 κουταλιές της σούπας γλυκερίνη (από φαρμακείο)

Εκτέλεση

Προσθέτουμε όλα τα υλικά σε ένα μεγάλο μπολ και τα ανακατεύουμε σιγά-σιγά χωρίς να κάνουμε το μείγμα να αφρίσει πολύ. Στη συνέχεια αφήνουμε το μείγμα μας μερικές ώρες να ξεκουραστεί (4 ώρες είναι αρκετές) και είμαστε έτοιμοι για παιχνίδι!!

ΣΥΝΤΑΓΗ 2

Μέσα – Υλικά Διδασκαλίας

Τα υλικά που θα χρειαστούμε είναι:

- 1 κουταλάκι του γλυκού γλυκερίνη
- Μισή κούπα κορν φλάουρ
- 1 κουταλάκι του γλυκού Baking Powder
- 6 κούπες νερό
- Μισή κούπα υγρό πιάτων (καλύτερα όχι συμπυκνωμένο)

Εκτέλεση

Η διαδικασία έχει ως εξής:

1. Ξεκινάμε βάζοντας 6 κούπες νερό σε ένα μεγάλο δοχείο.
2. Προσθέτουμε μέσα στο νερό το κορν φλάουρ και ανακατεύουμε μέχρι να διαλυθεί.
3. Στη συνέχεια προσθέτουμε σιγά-σιγά όλα τα υλικά χωρίς να κάνουμε πολύ αφρό.
4. Αφήνουμε το διάλυμα να σταθεί για λίγες ώρες, ανακατεύοντας κατά διαστήματα.

Κατασκευή ραβδιού για μεγάλες σαπουνόφουσκες

Μέσα – Υλικά Διδασκαλίας

Τα υλικά που θα χρειαστούμε είναι:

- Σπάγκο
- Δύο ξυλάκια (για χερούλια)

Εκτέλεση

1. Αρχικά δένουμε τον σπάγκο στην άκρη του ενός ξύλου, στη συνέχεια αφήνουμε μήκος δύομιση φορές μεγαλύτερο από το ξυλάκι μας και δένουμε στην άκρη του άλλου ξύλου.
2. Έπειτα αφήνουμε άλλο τόσο μήκος και το δένουμε ξανά στο πρώτο ξυλάκι μας. Και είμαστε έτοιμοι!!!!
3. Βουτάμε τη ραβδί μας στη λεκάνη και το βγάζουμε ανοίγουμε προσεκτικά τα δύο ξυλάκια και μετακινούμε στον αέρα προς κάθε κατεύθυνση για να αρχίσουν να σχηματίζονται οι γιγάντιες

σαπουνόφουσκες! Καλό θα ήταν στην αρχή να έχουμε πλάτη στον αέρα.

Μπορούμε να παρακολουθήσουμε την διαδικασία και στο βίντεο

<https://www.youtube.com/watch?v=3MBsr4OBMF4>



Πηγή : <http://kalligrafima.blogspot.com/>

Τεράστιες σαπουνόφουσκες με πλαστικό μπουκάλι

Ετοιμάζουμε ένα μείγμα για σαπουνόφουσκες και το βάζουμε σε ένα μπολ. Στη συνέχεια παίρνουμε ένα πλαστικό μπουκάλι και με τη βοήθεια ενός κοπιδιού κόβουμε περίπου το ένα τρίτο του μπουκαλιού, κοντά στο στόμιο. Πιάνουμε το πλαστικό μπουκάλι από το στόμιο και βυθίζουμε με την άλλη πλευρά στο μείγμα μας. Βγάζουμε προσεκτικά το μπουκάλι από το μείγμα και φυσάμε κάνοντας τεράστιες σαπουνόφουσκες!!!!

Σαπουνόφουσκες με ένα καλαμάκι:

Η διαδικασία είναι απλή αλλά το αποτέλεσμα τόσο διασκεδαστικό!!!
Ετοιμάζουμε ένα υγρό για σαπουνόφουσκες, βάζουμε λίγο μείγμα πάνω σε μια λεία επιφάνεια (στο τραπέζι ή σε μια μεγάλη πιατέλα ή ένα μεγάλο πιάτο). Στη συνέχεια τοποθετούμε την άκρη από το καλαμάκι μας μέσα στο μείγμα πάνω στην λεία επιφάνεια και από την άλλη άκρη φυσάμε αργά και σταθερά. Με αυτό τον τρόπο δημιουργούνται μεγάλες σαπουνόφουσκες. Μπορούμε να πειραματιστούμε, να κάνουμε φούσκες μέσα σε άλλες φούσκες...



Ζωγραφική με σαπουνόφουσκες



Μέσα – Υλικά Διδασκαλίας

Τα υλικά που θα χρειαστούμε είναι:

- Μείγμα για σαπουνόφουσκες
- Χρώματα ζαχαροπλαστικής
- Καλαμάκια
- Χαρτοταινία
- Χαρτί
- Κυπελάκια/ ποτηράκια

Διαδικασία

1. Ξεκινάμε την διαδικασία μας ρίχνοντας σε διάφορα ποτηράκια λίγο από το μείγμα μας.
2. Στη συνέχεια προσθέτουμε χρώμα ζαχαροπλαστικής από μια δυο σταγόνες και ανακατεύουμε καλά. Μπορούμε να κάνουμε και μίξη χρωμάτων για να παράγουμε και άλλα χρώματα πέρα από τα βασικά.
3. Ενώνουμε δυο καλαμάκια μεταξύ τους δένοντας τα με χαρτοταινία και είμαστε έτοιμη για ζωγραφική!!!
4. Βουτάμε το καλαμάκι σε ένα ποτηράκι και φυσάμε πάνω στο λευκό χαρτί για να δημιουργηθούν μπουρμπουλήθρες. Οι μπουρμπουλήθρες σκάνε πάνω στο χαρτί δημιουργώντας σχέδια. Κάνοντας πολύχρωμες φούσκες θα έχουμε ένα εντυπωσιακό αποτέλεσμα. Αφού τελειώσουμε την ζωγραφική μας αφήνουμε το χαρτί να στεγνώσει καλά.

Ένας άλλος τρόπος είναι να φυσήξουμε το μείγμα σε κάθε ποτήρι με το καλαμάκι μας μέχρι να δημιουργηθούν πολλές φυσαλίδες και να το σκεπάσουμε με το χαρτί μας. Με αυτό τον τρόπο σκάνε οι φυσαλίδες πάνω στο χαρτί μας δημιουργώντας διάφορα σχέδια.



Πηγή : <https://www.popi-it.gr/>