

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Κίνδυνος πνιγμού-μικρά κομμάτια. Ακατάλληλο για παιδιά κάτω των 3 ετών. Τα παιδιά κάτω των 8 ετών μπορούν να πνιγούν ή να πάθουν ασφυξία με τα ξεφούσκωτα ή σπασμένα μπαλόνια. Επίβλεψη ενήλικα απαιτείται. Κρατήστε τα ξεφούσκωτα μπαλόνια μακριά από τα παιδιά. Πετάξτε τα σπασμένα μπαλόνια αμέσως. Τα μπαλόνια φτιάχνονται από φυσικό λάστιχο λάτεξ. Κατασκευάζεται στην Κίνα

### A. Μηνύματα Ασφαλείας

Επίβλεψη και βοήθεια από ενήλικα απαιτούνται όταν χρησιμοποιείτε ψαλίδι και κουζινικά σκεύη.

Προορίζεται για παιδιά ηλικίας **άνω των 8 ετών**.

Αυτό το σετ και το ολοκληρωμένο του προϊόν περιέχει μικρά κομμάτια που μπορούν να προκαλέσουν πνιγμό αν χρησιμοποιηθούν λανθασμένα. Κρατήστε το μακριά από παιδιά κάτω των 3 ετών.

### B. Περιεχόμενα

20σέλιδος οδηγός προετοιμασίας του πάρτι , 2 δρομείς ρομπότ ,8 μπαλόνια , 8 κομμάτια στόματος ,8 πολύχρωμα αυτοκόλλητα , 8 προσκλητήριες κάρτες , 8 ευχαριστήριες κάρτες , 8 τρισδιάστατα γυαλιά , 1 σετ με τρισδιάστατα χαρτιά καλλιτεχνίας , 8 μαύροι μαρκαδόροι , 3 κόπτες μπισκότων , 1 αφίσα παιχνιδιού για το παιχνίδι «Καρφίτσώστε την μπαταρία πάνω στο Ρομπότ» , 1 πατρίν πάζλ μαγικής περιστροφής , Αυτοκόλλητη ταινία διπλής όψης

**Παρατηρήσεις:** μερικά από τα υλικά για τις δραστηριότητες και τις συνταγές φαγητών που προτείνονται στον οδηγό δεν συμπεριλαμβάνονται. Παρακαλώ ζητήστε από έναν ενήλικα να τα πάρει από το σπίτι ή από το σουπερμάρκετ της περιοχής σας.

### C. Καλωσορίσατε στο Πάρτι μας με Ρομπότ

Καθώς οι καλεσμένοι σας μπαίνουν στο πάρτι, βάλτε τους να ντυθούν σαν ρομπότ χρησιμοποιώντας για παράδειγμα ανακυκλωμένα χάρτινα κουτιά και αλουμινόχαρτο. Κόψτε μεγάλες τρύπες για το σώμα, τα χέρια και τα πόδια. Χρησιμοποιήστε ένα άλλο κουτί για το κεφάλι με τρύπες κομμένες για τα μάτια. Διακοσμήστε τα κουτιά με αλουμινόχαρτο για να τα κάνετε να δείχνουν μεταλλικά. Μπορείτε επίσης να παρέχεται σε κάθε καλεσμένο μια ασημένια κεραία κορδέλα για τα μαλλιά ή μεταλλικά αυτοκόλλητα για να διακοσμήσουν τα χέρια τους.

### D. Συμβουλές για την διοργάνωση ενός επιτυχημένου πάρτι

Προετοιμάστε το πάρτι από πολύ πριν. Ακολουθήστε την λίστα οργάνωσης πάρτι.

Προετοιμάστε τα παιχνίδια και τα δώρα δυο εβδομάδες πριν έτσι ώστε να μπορείτε να εστιάσετε στο φαγητό και στην διακόσμηση πιο κοντά στο πάρτι.

Εμπλέξτε όλη την οικογένεια στην οργάνωση. Αναθέστε σε κάθε άτομο ξεχωριστές αρμοδιότητες π.χ. το φούσκωμα των μπαλονιών, την διακόσμηση, την κατασκευή φαγητού.

Διασκεδάστε τους καλεσμένους σας. Σιγουρευτείτε ότι έχετε μια ποικιλία παιχνιδιών με τα οποία οι άνθρωποι μπορούν να παίξουν μαζί. Να έχετε εναλλακτικά πλάνα για εσωτερικές δραστηριότητες σε περίπτωση που βρέξει.

### E. Πότε και που

Είναι συνήθως ευκολότερο να κάνετε το πάρτι το Σαββατοκύριακο αφού δεν θα συμπέσει με τις σχολικές μέρες. Επίσης θα σας δώσει περισσότερο χρόνο να προετοιμαστείτε και να καθαρίσετε.

Ελέγξτε με τους καλύτερους σας φίλους πρώτα ποιά μέρα μπορούν να έρθουν πριν οριστικοποιήσετε την ημερομηνία.

Προσδιορίστε περίπου 3 ώρες για το πάρτι. Αυτό θα αφήσει αρκετή ώρα για να παίξετε παιχνίδια, αν φάτε και να κουβεντιάσετε.

Μπορείτε να διακοσμήσετε το σαλόνι σας ή την αυλή σας για το πάρτι.

Μπορείτε επίσης να κάνετε το πάρτι σας σε ένα κοντινό πάρκο αν έχει μεγάλο ανοιχτό χώρο. Αλλά ίσως χρειαστεί να πάτε νωρίς για να κρατήσετε κατάλληλο χώρο.

Ένα μειονέκτημα σε μια υπαίθρια εκδήλωση είναι η πιθανότητα κακού καιρού. Σιγουρευτείτε ότι υπάρχει μια στεγασμένη περιοχή κοντά σε περίπτωση που βρέξει.

Άλλες εναλλακτικές λύσεις συμπεριλαμβάνουν πολιτιστικά κέντρα, εστιατόρια και ξενοδοχεία.

### F. Προσκλήσεις

Υπάρχουν 8 προσκλητήριες κάρτες και πατρίν φακέλου που συμπεριλαμβάνονται στο σετ. Διπλώστε κάθε πατρίν φακέλου κατά μήκος των γραμμών τσάκισης και ασφαλίστε με αυτοκόλλητη ταινία διπλής όψης.

Στείλτε τις προσκλήσεις τουλάχιστον 2 εβδομάδες πριν από το πάρτι. Ζητήστε απαντήσεις 1 εβδομάδα πριν το πάρτι.

Σιγουρευτείτε ότι θα συμπεριλάβεται όλες τις σχετικές λεπτομέρειες στις προσκλητήριες κάρτες π.χ. το όνομα σας και τον αριθμό επικοινωνίας σας, την κατάσταση του πάρτι ή το θέμα, την ημέρα και την ημερομηνία του πάρτι, την ώρα που αρχίζει και τελειώνει, την τοποθεσία του πάρτι και την διεύθυνση, την προθεσμία απάντησης και του καλεσμένου τους αριθμούς επικοινωνίας.

### G. Λίστα ελέγχου εργασιών προγραμματισμού

Πρόγραμμα	Τι να κάνω
1 μήνα πριν	Αποφασίστε την ημερομηνία και την ώρα για το πάρτι Διαλέξτε την τοποθεσία και κάντε τις απαραίτητες κρατήσεις Γράψτε την λίστα των καλεσμένων Αποφασίστε για το θέμα του πάρτι
2-3 εβδομάδες πριν	Φτιάξτε και στείλτε προσκλητήριες κάρτες Αγοράστε προμήθειες για την διακόσμηση Οργανώστε το μενού Οργανώστε και μαζέψτε αντικείμενα για παιχνίδια και δραστηριότητες Αγοράστε ή φτιάξτε δώρα πάρτι
1 εβδομάδα πριν	Τηλεφωνήστε σε οποιονδήποτε καλεσμένο που δεν έχει ακόμα απαντήσει Αγοράστε χάρτινα πιάτα, ποτήρια, χαρτοπετσέτες κλπ Οργανώστε ένα πρόγραμμα για το πάρτι π.χ. πότε θα φάτε και πότε να παίξετε παιχνίδια
2-3 μέρες πριν	Αγοράστε φαγητό και φτιάξτε την τούρτα γενεθλίων Ετοιμάστε οποιαδήποτε αντικείμενα φαγητού που μπορούν να διατηρηθούν για αρκετές μέρες χωρίς να χαλάσουν



Τοποθετήστε τα σε μια μη λαδωμένη λαδόκολλα και ψήστε για 10 λεπτά.

Μπορείτε να διακοσμήσετε τα ρομπότ σας με κομμάτια σοκολάτας, άχνη ζάχαρη, χτυπημένη κρέμα, αλμυρά αρτοσκευάσματα, γλυκά ή M&Ms.

### **Άλλες προτάσεις μαγειρικών συνταγών:**

#### **2. Μίγμα από πατατάκια και μπουλόνια**

Βάλτε μια ποικιλία από πατατάκια, αλμυρά αρτοσκευάσματα, κράκερ τυριού, δημητριακά και γλυκά μέσα σε ένα μεγάλο τηγάνι από αλουμινόχαρτο.

Αν είναι δυνατόν, επίσης βάλτε μερικά Χούλα Χούπς (δαχτυλίδια πατάτας σε σχήμα δαχτυλιδιού). Αυτά δείχνουν σαν μπουλόνια τα οποία οι καλεσμένοι σας μπορούν να βάλουν στα δάχτυλά τους για να φάνε!

#### **L. Σάντουιτς μπαταρίες**

Ζητήστε από έναν ενήλικα να κόψει φέτες ψωμί σε μακριές ορθογώνιες λωρίδες.

Ετοιμάστε κάποιες γεμίσεις για τις «μπαταρίες σας» όπως αλοιφή για σάντουιτς, μπαστουνάκια τυριού, κομμάτια τόνου, αλοιφή σοκολάτας κλπ.

Μπορείτε να ετοιμάσετε τα σάντουιτς μπαταρίας πριν φτάσουν οι καλεσμένοι σας ή να τους επιτρέψετε να επιλέξουν τις δικές τους γεμίσεις.

Πάρτε μια λωρίδα ψωμιού και προσθέστε την αγαπημένη σας γέμιση.

Τυλίξτε το ψωμί γύρω από την γέμιση σφιχτά έτσι ώστε τίποτα να μην πέφτει έξω. Στερεώστε την «μπαταρία» σας με μια οδοντογλυφίδα. Ή μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα μικρό κομμάτι φαγώσιμου φυκιού για να το τυλίξετε γύρω από την «μπαταρία» σας.

#### **Ρομπότ λουκούμια**

Δώστε σε κάθε καλεσμένο μερικές οδοντογλυφίδες και μερικά λουκούμια και μαλακά γλυκά διαφόρων μεγεθών.

Επιτρέψτε σε όλους να δημιουργήσουν το δικό τους φαγώσιμο ρομπότ με το οποίο μπορούν να παίξουν και να φάνε σαν κέρασμα!

#### **Καύσιμα Ρομπότ**

Ρίξτε χυμό μήλου μέσα σε αρκετούς δίσκους για παγάκια και παγώστε τους για περίπου 6 ώρες.

Βάλτε δύο παγάκια χυμού μήλου μέσα στο ποτήρι κάθε καλεσμένου και γεμίστε τα ποτήρια μέχρι την μέση με αναψυκτικό λεμονάδας και το άλλο μισό με αναψυκτικό κεράσι.

Σερβίρετε τα ποτά με καλαμάκια που έχουν αστεία σχήματα.

#### **L. Επιστημονικά Παιχνίδια**

Παρακάτω υπάρχουν μερικά επιστημονικά παιχνίδια που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε για να διασκεδάσετε τους καλεσμένους σας, μερικά εκ των οποίων επιδεικνύουν επιστημονικές αρχές. Μάθετε ενώ διασκεδάζετε! Αυτό θα δημιουργήσει μια πολύ μοναδική εμπειρία πάρτι για εσάς και τους καλεσμένους σας.

#### **Ρομποτικά αγωνιστικά οχήματα που κινούνται με μπαλόνια**

Θα χρειαστείτε από το σετ: 8 σετ από κομμάτια ρομπότ (κάθε ρομπότ αποτελείται από 1 πλαίσιο σώματος, 2 μεγάλες μπροστινές ρόδες, 2 μικρές πίσω ρόδες, 1 επιστόμιο), μπαλόνια και πολύχρωμα αυτοκόλλητα.

Προσαρμόστε ένα μπαλόνι στην άκρη της μονάδας επιστόμιου. Μπορείτε να το κάνετε αυτό εύκολα τεντώνοντας το μπαλόνι μερικές φορές πριν το προσαρμόσετε στο επιστόμιο.

Κουμπώστε το επιστόμιο στην θέση του. Καθοδηγήστε το μπαλόνι μέσα από την τρύπα στο πάνω μέρος και τραβήξτε απαλά.

Θα δείχνει έτσι.

Επικολλήστε τα σετ με τις ρόδες στο κάτω μέρος του ρομπότ.

Χρησιμοποιήστε τα πολύχρωμα αυτοκόλλητα που παρέχονται για να διακοσμήσετε τα μπαλόνια.

#### **Πως να το λειτουργήσετε:**

Φουσκώστε το μπαλόνι από την άκρη του επιστόμιου. Καλύψτε το άνοιγμα με ένα δάχτυλο έτσι ώστε να μην φύγει ο αέρας. Τώρα αρχίστε τον αγώνα με τους καλεσμένους σας. Μετρήστε 1, 2, 3 και απελευθερώστε. Το Αγωνιστικό σας Οχήμα Ρομπότ θα εκτοξευτεί κατά μήκος του πατώματος σαν τζετ. Μπορείτε να διοργανώσετε έναν αγώνα ρομπότ με τους καλεσμένους σας. Σχεδιάστε τις γραμμές «Αρχή» και «Τέλος» στο πάτωμα και δείτε ποιανού το ρομπότ κινείται πιο γρήγορα και πιο μακριά.

(Παρατήρηση: μπορεί να είναι δύσκολο να φουσκώσετε ένα νέο μπαλόνι. Δοκιμάστε να το τεντώσετε μερικές ακόμα φορές πριν το προσαρμόσετε στο επιστόμιο. Ή απλά ζητήστε από έναν ενήλικα να σας το φουσκώσει ή χρησιμοποιήστε μια τρόμπα για μπαλόνια. Θα σας φανεί ευκολότερο μόλις το μπαλόνι έχει φουσκώσει μερικές φορές.)

Επιστημονικά ψυχαγωγικά στοιχεία

Μέσω ενός απλού παιχνιδιού, δείχνει μια πολύ σημαντική αρχή της Φυσικής. Όταν απελευθερώνετε το δάχτυλό σας από το επιστόμιο, αέρας εξωθείται με δύναμη από το κάτω μέρος του αγωνιστικού οχήματος. Εξαιτίας του τρίτου νόμου της κίνησης του Νιούτον, το αγωνιστικό όχημα ωθείται στην αντίθετη κατεύθυνση και εκτοξεύεται κατά μήκος του πατώματος μέχρι όλος ο αέρας να φύγει από το μπαλόνι.

#### **2. Τρισδιάστατα μαγικά μάτια**

θα χρειαστείτε από το σετ: τρισδιάστατα γυαλιά, τρισδιάστατο χαρτί καλλιτεχνίας και μαύρο μαρκαδόρο.

Είναι διασκεδαστικό να δημιουργήσετε τις δικές σας τρισδιάστατες εικόνες και να τις δείτε με τα τρισδιάστατα γυαλιά που παρέχονται.

Σκιτσάρετε πάνω στο τρισδιάστατο χαρτί καλλιτεχνίας με τον μαύρο μαρκαδόρο που παρέχεται. Κρατήστε τα τρισδιάστατα γυαλιά στα μάτια σας με τους κόκκινους φακούς στα αριστερά και τους μπλε στα δεξιά. Τα μάτια σας θα σας ξεγελάσουν! Το χαρτί καλλιτεχνίας είναι ένα φόντο στερεογραφίας για το γράψιμό σας ή την σχεδίαση σας. Βάλτε τα τρισδιάστατα γυαλιά και δείτε τις γραμμές να αιωρούνται πάνω από το χαρτί! Κάτι τόσο απλό και παρόλα αυτά τόσο διαφορετικό!

#### **Πως λειτουργεί μια τρισδιάστατη εικόνα;**

Το φιλτράρισμα χρώματος είναι μια από τις πιο παλιές επινοήσεις για να δημιουργήσετε μια τρισδιάστατη αντίληψη σε εικόνες δύο διαστάσεων. Η εικόνα όπως την βλέπετε στην τυπωμένη ύλη είναι επίπεδη καθώς και τα δύο μάτια τώρα κοιτάνε την ίδια εικόνα δυο διαστάσεων χωρίς βάθος. Οι τρισδιάστατες εικόνες φτιάχνονται με ειδικό τρόπο. Όταν κοιτάτε τις εικόνες χωρίς τα γυαλιά, θα δείτε δύο ελαφρά διαφορετικές εικόνες με απόχρωση μπλε και κόκκινο και θα είναι ελαφρά μετατοπισμένες. Όταν φορέσετε τα ειδικά τρισδιάστατα γυαλιά, το μπλε φίλτρο μπροστά από το δεξί σας μάτι μπλοκάρει τις μπλε εικόνες π.χ. θα βλέπετε μόνο τις κόκκινες εικόνες με το δεξί σας μάτι. Την ίδια ώρα, το κόκκινο φίλτρο μπροστά από το αριστερό σας μάτι, φιλτράρει όλες τις κόκκινες εικόνες που σημαίνει ότι μπορείτε να δείτε μόνο τις μπλε εικόνες. Μέσω αυτής της διαδικασίας φιλτραρίσματος, τα τρισδιάστατα γυαλιά επιτρέπουν σε κάθε μάτι να δει διαφορετικές γωνίες της εικόνας. Όταν αυτά τα σήματα εικόνας στέλνονται στον εγκέφαλο, ο εγκέφαλος θα τα αναμίξει μαζί και θα δημιουργήσει μια αντίληψη βάθους και απόστασης. Η κόκκινη και μπλε εκτύπωση δημιουργεί ένα απατηλό βάθος στο τρισδιάστατο χαρτί καλλιτεχνίας όταν το δείτε μέσα από τα τρισδιάστατα γυαλιά. Αυτό προκαλεί την σχεδίαση της μαύρης γραμμής να «αιωρείται» ως δια μαγείας.

## **M. Ψυχαγωγικά παιχνίδια**

### **1. Καρφίτσωσε την μπαταρία πάνω στο ρομπότ**

θα χρειαστείτε από το σετ: την αφίσα ρομπότ και τα αποκόμματα μπαταρίας.

Παίζεται σαν το ευρέως γνωστό παιχνίδι «Καρφιτσώστε την ουρά στον Γάιδαρο».

Βάλτε την αφίσα ρομπότ πάνω σε ένα μεγάλο πίνακα. Δώστε ένα απόκομμα μπαταρίας σε κάθε καλεσμένο και ζητήστε τους να γράψουν τα ονόματα τους πάνω στις μπαταρίες.

Δέστε τα μάτια σε έναν καλεσμένο χρησιμοποιώντας ένα μαντήλι. Οδηγήστε τον να σταθεί μπροστά από τον πίνακα, κοιτάζοντας την αφίσα αλλά μερικά βήματα πιο μακριά.

Ζητήστε από τον καλεσμένο να κινηθεί προς τον πίνακα και να καρφιτσώσει την μπαταρία πάνω στην αφίσα.

Επαναλάβετε το παιχνίδι με όλους τους καλεσμένους.

Όταν θα έχουν καρφιτσωθεί όλες οι μπαταρίες πάνω στην αφίσα του ρομπότ, ο νικητής είναι το άτομο του οποίου η μπαταρία είναι στο πιο ακριβές σημείο.

### **2. Πάζλ μαγικού αναποδογυρίσματος**

θα χρειαστείτε από το σετ: τα πατρών πάζλ μαγικού αναποδογυρίσματος.

Από το σπίτι: αυτοκόλλητη ταινία.

Καταπλήξτε τους καλεσμένους σας με αυτό το πάζλ μαγικού αναποδογυρίσματος. Παρόλο που είναι δυο πλευρών, μαγικά δείχνει 4 διαφορετικά σχέδια. Ακολουθήστε τις οδηγίες παρακάτω για να κατασκευάσετε το δικό σας πάζλ μαγικού αναποδογυρίσματος. Δώστε στον καλεσμένο σας ένα πατρών πάζλ μαγικού αναποδογυρίσματος. Θα διασκεδάσουν το να φτιάχνουν το δικό τους πάζλ αναποδογυρίσματος επίσης.

Πάρτε την μαγική σας κάρτα ρομπότ με την χρωματιστή πλευρά να σας κοιτάει όπως δείχνει το διάγραμμα.

Ανοίξτε το φύλλο στην μέση.

Διπλώστε την αριστερή στήλη προς τα μέσα για να σχηματίσετε ένα τετράγωνο 3x3 με μια τρύπα στην μέση. Διπλώστε το δεξί φύλλο πίσω.

Διπλώστε την αριστερή στήλη προς τα μέσα ξανά.

Τώρα έχετε μια ολοκληρωμένη εικόνα ενός ρομπότ να σας κοιτάει.

Γυρίστε την κάρτα από την άλλη πλευρά για να αποκαλύψετε την εικόνα ενός άλλου ρομπότ. Στερεώστε την μέση στην θέση της με αυτοκόλλητη ταινία.

Διπλώστε την κάρτα στην μέση από τα αριστερά.

Ανοίξτε την κάρτα από τα «αριστερά» για να αποκαλύψετε ένα καινούργιο ρομπότ.

Διπλώστε την κάρτα προς τα μέσα και από τις δυο πλευρές για να αποκαλύψετε ακόμα ένα νέο ρομπότ! Γυρίστε την από την άλλη και επαναλάβετε τα τελευταία δυο βήματα για να κάνετε όλα σας τα ρομπότ να εμφανιστούν! Το κοινό σας θα ενθουσιαστεί!

### **Παρακάτω υπάρχουν μερικές ακόμα προτάσεις για παιχνίδια:**

#### **Το ρομπότ λέει**

Διαλέξτε ένα άτομο να είναι το ρομπότ το οποίο να στέκεται μπροστά από όλους.

Δώστε στο ρομπότ ένα φακό.

Το ρομπότ δίνει οδηγίες π.χ. πηδήξτε πάνω και κάτω. Αν ανοίξει τον φακό όταν δίνει οδηγίες, όλοι πρέπει να υπακούσουν. Αλλά αν ο φακός δεν είναι ανοιχτός, τότε όλοι πρέπει να παραμείνουν ακίνητοι.

Οποιοσδήποτε κάνει την λάθος ενέργεια βγαίνει εκτός παιχνιδιού.

Το τελευταίο άτομο που θα μείνει είναι ο νικητής και μπορεί να γίνει το νέο ρομπότ.

#### **4. Ρομπότ ακίνητο**

Καθαρίστε μια μεγάλη περιοχή για αυτό το παιχνίδι.

Παίξτε μια μουσική στο φόντο και πείτε σε όλους να κινηθούν σαν ρομπότ.

Ζητήστε από έναν ενήλικα να σταματήσει την μουσική ξαφνικά και όταν η μουσική σταματήσει, όλοι πρέπει να μείνουν ακίνητοι.

Οποιοσδήποτε κουνηθεί βγαίνει εκτός παιχνιδιού.

Ξεκινήστε την μουσική ξανά και συνεχίστε το παιχνίδι.

Το τελευταίο άτομο που θα μείνει είναι ο νικητής.

Προσφέρετε στον νικητή ένα βραβείο. Μπορείτε επίσης να προσφέρετε ένα βραβείο στον καλεσμένο του οποίου οι ρομποτικές κινήσεις είναι οι καλύτερες.

#### **5. Συσσώρευση μπουλονιών**

Χωρίστε τους καλεσμένους σε 2 ομάδες.

Στήστε 2 σταθερά τραπέζια και παρέχεται 10 μπουλόνια μεγάλου μεγέθους για κάθε ομάδα.

Ζητήστε από 2 ενήλικες να επιτηρούν το παιχνίδι ως κριτές.

Κάθε ομάδα στέλνει ένα άτομο να ξεκινήσει το παιχνίδι. Ο κάθε παίχτης πρέπει να συσσωρεύσει τα 10 μπουλόνια το ένα πάνω στο άλλο χωρίς να πέσουν. Μόλις το κάνουν αυτό σωστά, το επόμενο μέλος της ομάδας μετά παίζει το παιχνίδι.

Το παιχνίδι συνεχίζει με όλα τα μέλη της ομάδας.

Η πρώτη ομάδα της οποίας όλα τα μέλη θα συμπληρώσουν την συσσώρευση, κερδίζει το παιχνίδι.