




Η πυροσβεστική

Παιδικό από την Γερμανία
Στίχοι: Δημήτρης Θεολογίτης



Τα - τού, τα - τού, τα - τά, ε -
Τα - τού, τα - τού, να'ρ - θεί η -



πιά - σα - με - φω - τιά!
πυ - ρο - σβε - στι - κή

Η Πυροσβεστική

Η δουλειά του πυροσβέστη, όπως φανερώνει το όνομά του, είναι να σβήνει φωτιές. Τα καθήκοντά του όμως είναι πολύ περισσότερα από αυτό!

Βοηθά και σώζει ανθρώπους και ζώα:

- που βρίσκονται εγκλωβισμένοι, όπως σε έναν ανελκυστήρα ή σε ένα αυτοκίνητο μετά από ένα ατύχημα,
- που κινδυνεύουν να πνιγούν λόγω πλημμύρας,
- που βρίσκονται σε άμεσο κίνδυνο μετά από έναν σεισμό ή άλλη καταστροφή.

Επίσης οι πυροσβέστες βοηθούν την αστυνομία και τον στρατό όταν τους χρειάζονται. Όμως θα βοηθήσουν ακόμα και μια γάτα, η οποία έχει σκαρφαλώσει σε ένα ψηλό δέντρο και δεν μπορεί να κατέβει μόνη της.

Όμως μιας και τις περισσότερες φορές αναλαμβάνουν να αντιμετωπίσουν φωτιές και πυρκαγιές (ακόμα και στα δάση), φορούν ειδικές στολές και εξοπλισμό. Οι στολές τους δεν είναι φτιαγμένες από απλό ύφασμα όπως τα ρούχα μας. Τα υλικά της στολής δεν καίγονται, δεν λιώνουν, μα ούτε ζεσταίνονται εύκολα, προστατεύοντας έτσι τους πυροσβέστες από εγκαύματα.

Γι' αυτόν τον λόγο η στολή τους είναι αρκετά βαριά. Μάλιστα, μαζί με τη μάσκα και την μπουκάλια οξυγόνου, τα προστατευτικά γυαλιά, το κράνος, τις ειδικές μπότες, το τσεκούρι και τα άλλα εργαλεία μπορεί να ζυγίζει μέχρι και 30 κιλά, όσο και ένα δωδεκάχρονο παιδί!

Τα πυροσβεστικά οχήματα τους επιτρέπουν να καταφτάνουν γρήγορα όπου τους χρειάζονται και είναι εξοπλισμένα με τα απαραίτητα όπως πριόνια, τσεκούρια, σειρήνα κ.ά.

Μάλιστα κάποια πυροσβεστικά οχήματα έχουν μια μεγάλη δεξαμενή με νερό και ειδικό αφρό, αντλία και μάνικα (πυροσβεστικός σωλήνας που μοιάζει με μεγάλο λάστιχο, από όπου πετάγεται το νερό με τον αφρό).

Επίσης, σε πολλά σημεία της κάθε περιοχής υπάρχουν πυροσβεστικοί κρουνοί. Οι κρουνοί είναι μεγάλες (συνήθως κόκκινες) βρύσες που έχουν μεγάλες ποσότητες νερού. Οι πυροσβέστες συνδέουν τις μάνικες με τους κρουνοί και χρησιμοποιούν το νερό για να σβήσουν τη φωτιά.

Παιχνίδι: Ο πυροσβέστης

Υλικά: 1 χάρτινη κούτα, διάφορα χρώματα και υφάσματα, 20-30 πλαστικά μπουκάλια, νερό, 1 τραπέζι, 1 μπαλάκι (π.χ. του τένις)

Κόψε τον πάτο της χάρτινης κούτας έτσι ώστε, όταν μπεις μέσα, τα πόδια σου να πατάνε στο πάτωμα.

Διακόσμησε την κούτα ώστε να μοιάζει με πυροσβεστικό όχημα: Χρωμάτισέ την ή χρησιμοποίησε χρωματιστό χαρτί ή ύφασμα για τα φώτα, τη σειρήνα, τις πινακίδες κτλ.

Στήσε στον κήπο ή σε μια αυλή 10-20 πλαστικά μπουκάλια στη σειρά γεμάτα με νερό, σε απόσταση μισό μέτρο το ένα από το άλλο.

Στο τέλος της σειράς και σε απόσταση 2 μέτρων από το τελευταίο μπουκάλι στήσε όρθια στο έδαφος ή πάνω σε ένα τραπέζι 10 άδεια πλαστικά μπουκάλια, που θα αναπαριστούν τη φωτιά. Για να φαίνονται πιο αληθινά, βγάλε τα καπάκια και χώσε κόκκινες χαρτοπετσέτες στο στόμιό τους, έτσι ώστε να προεξέχει το μεγαλύτερο μέρος της χαρτοπετσέτας.

Ο σκοπός του παιχνιδιού είναι να μπεις στο όχημα και, όταν φωνάξει κάποιος «Φωτιά!», να προσπεράσεις όσο πιο γρήγορα μπορείς με ζιγκ ζαγκ τη σειρά με τα γεμάτα μπουκάλια δίχως να τα ρίξεις και, αφού προσπεράσεις και το τελευταίο, να πετάξεις το μπαλάκι και να ρίξεις όσα περισσότερα άδεια μπουκάλια μπορείς.

Η βαθμολογία σου είναι ο αριθμός των άδειων μπουκαλιών που έριξες με το μπαλάκι μείον τον αριθμό των γεμάτων μπουκαλιών που έριξες στον δρόμο σου.

Πείραμα: Τι «τρώει» η φωτιά;

Υλικά: 1 κεράκι (τύπου ρεσώ), 1 αναπτήρας

Η φωτιά χρειάζεται 3 πράγματα για να παραμείνει αναμμένη: θερμότητα, καύσιμο και οξυγόνο.

Σβήσε ένα μικρό κεράκι (τύπου ρεσώ) με τους εξής τρόπους:

- Φύσηξέ το ή ρίξε του νερό. Έτσι το κερί δεν θα έχει αρκετή θερμότητα για να διατηρήσει τη φλόγα.
- Πάτα το φιλί με τα δάχτυλά σου (για να μην κάψεις το χέρι σου ζήτη τη βοήθεια ενός μεγάλου). Έτσι θα κόψεις τη σύνδεση του κεριού, που είναι το καύσιμο, με τη φλόγα.
- Βάλε το κεράκι μέσα σε ένα γυάλινο βαζάκι και κλείσε το καπάκι. Η φωτιά, αφού κάψει όλο το οξυγόνο μέσα στο κλειστό βαζάκι, θα σβήσει λόγω της έλλειψης οξυγόνου.