

Να διαβάσεις με προσοχή το κείμενο και να κάνεις όλες τις εργασίες που ακολουθούν.

ΚΕΙΜΕΝΟ 1: ΨΑΡΙΑ-ΡΟΜΠΟΤ... ΠΡΟΣΤΑΤΕΣ ΤΩΝ ΘΑΛΑΣΣΩΝ!

Έχουν μπαταρία 8 ωρών και μπορούν να περιπολούν στις θάλασσες, για να εντοπίζουν μολυσμένες περιοχές.



Τον Οκτώβριο του 2005 ένα ιδιαίτερο ψάρι έκανε την εμφάνισή του στο Ενυδρείο του Λονδίνου.

Ήταν μια εντυπωσιακή ιδέα που είχε ο Δρ Χόουσενγκ Χου, ο οποίος κατασκεύασε ένα ψάρι-ρομπότ, για να περιπολεί στις θάλασσες και να παρακολουθεί τη θαλάσσια ρύπανση. Έτσι, οι επιστήμονες μπορούν να εντοπίζουν τις μολυσμένες θαλάσσιες περιοχές, για να μπορούν μετά να τις καθαρίζουν.

Τα ρομποτικά ψάρια, που ακόμα δεν έχουν βουτήξει στις θάλασσες, μιμούνται με απόλυτα φυσικό τρόπο την κίνηση των πραγματικών ψαριών. Λειτουργούν με μπαταρία και αντέχουν πολλές ώρες στο νερό!

Μέχρι τώρα ο Δρ Χου έχει κατασκευάσει 18 γενιές ρομποτικών ψαριών.

Πηγή: www.philenews.com (διασκευή)

1. Να βάλεις σε κύκλο τη σωστή απάντηση.

Το θέμα του κειμένου είναι:

- α) Ένα σπάνιο είδος ψαριού.
- β) Το Ενυδρείο του Λονδίνου.
- γ) Ένα καινούργιο ρομπότ.
- δ) Η μόλυνση του περιβάλλοντος.

2. Να κυκλώσεις τη λέξη σωστό ή λάθος δίπλα από κάθε πρόταση, ανάλογα με τις πληροφορίες που δίνονται στο κείμενο:

- | | | |
|--|-----------------|------------------|
| α) Τα ψάρια-ρομπότ μπορούν να καθαρίζουν τις θάλασσες. | i. Σωστό | ii. Λάθος |
| β) Ο Δρ Χου έχει κατασκευάσει πολλά ψάρια-ρομπότ μέχρι σήμερα. | i. Σωστό | ii. Λάθος |
| γ) Τα ρομποτικά ψάρια ζουν για 18 χρόνια. | i. Σωστό | ii. Λάθος |
| δ) Τα ρομποτικά ψάρια κινούνται όπως τα αληθινά. | i. Σωστό | ii. Λάθος |

3. Να βάλεις σε κύκλο τη σωστή απάντηση.

«Ο Δρ Χόουσενγκ Χου κατασκεύασε ένα ψάρι-ρομπότ, για να περιπολεί στις θάλασσες.»

Το ρήμα «περιπολεί» στην πιο πάνω πρόταση σημαίνει:

- α) κρύβεται
- β) κολυμπά
- γ) κυνηγά
- δ) ελέγχει

4. Από τις παρακάτω λέξεις να κυκλώσεις εκείνες που ανήκουν στην ίδια οικογένεια με τη λέξη κατασκεύασε:

σκέπαστρο

κατάσκοπος

κατασκευή

προκατασκευάζω

κατασκήνωση

ΚΕΙΜΕΝΟ 2: Ο πονηρός γάιδαρος

Μια φορά κι έναν καιρό ήταν ένας χωρικός που είχε έναν γάιδαρο, για να σέρνει την άμαξά του. Κάθε μέρα ο χωρικός κουβαλούσε πράγματα με την άμαξά του από τη μια πολιτεία στην άλλη. Ανάμεσα στις δυο πολιτείες υπήρχε ένα ποτάμι. Μα το γεφύρι που τις ένωνε ήταν χτισμένο πολύ μακριά και ο γάιδαρος έκανε μεγάλο κύκλο, για να περάσει απέναντι.

Μια μέρα, λοιπόν, ενώ το αφεντικό του κοιμόταν στην άμαξα, ο γάιδαρος αποφάσισε να περάσει από το ποτάμι, για να κόψει δρόμο. Εκείνη τη μέρα κουβαλούσε αλάτι στην άμαξα και, μόλις μπήκε στο ποτάμι, το αλάτι διαλύθηκε και η άμαξα έγινε πολύ ελαφριά. Ο γάιδαρος χάρηκε πάρα πολύ.

Την επόμενη μέρα έκανε το ίδιο. Έλα, όμως, που κουβαλούσε σφουγγάρια και αυτά ρούφηξαν το νερό του ποταμού και έγιναν βαριά! Όταν ξύπνησε ο χωρικός, του έβαλε τις φωνές και τον ξυλοφόρτωσε.

Από εκείνη την ημέρα ο γάιδαρος πήγαινε υπομονετικά ως το γεφύρι και από εκεί περνούσε στην απέναντι όχθη. Το πάθημα τού είχε γίνει μάθημα!

Πηγή: <http://blogs.sch.gr> (διασκευή)

1. Να βάλεις σε κύκλο τη σωστή απάντηση.

Ο γάιδαρος σκέφτηκε να περάσει από το ποτάμι:

- α) επειδή βαρέθηκε τον ίδιο δρόμο.
- β) για να φτάσει πιο γρήγορα.
- γ) γιατί έκανε πολλή ζέστη.
- δ) επειδή ο δρόμος ήταν κομμένος.

2. Να κυκλώσεις τη λέξη σωστό ή λάθος δίπλα από κάθε πρόταση, ανάλογα με τις πληροφορίες που δίνονται στο κείμενο:

- | | | |
|---|--------------|--------------|
| α) Ανάμεσα στις δυο πολιτείες υπήρχε μια γέφυρα. | Σωστό | Λάθος |
| β) Τα σφουγγάρια ρούφηξαν το νερό του ποταμού και έγιναν ελαφριά. | Σωστό | Λάθος |
| γ) Στο τέλος, ο γάιδαρος πήρε ένα καλό μάθημα. | Σωστό | Λάθος |

3. Να βάλεις στην πρώτη στήλη, μπροστά από την κάθε πρόταση, έναν αριθμό από το 1 μέχρι και το 4, για να δείξεις τη λογική σειρά με την οποία εξελίσσεται η ιστορία που ακολουθεί:

	Αυτό άρεσε στον γάιδαρο και ξαναμπήκε στο ποτάμι με το επόμενο φορτίο.
	Όταν ο γάιδαρος μπήκε σε ένα ποτάμι, το αλάτι διαλύθηκε και δεν είχε πια βάρος.
	Κάποτε, ένας γάιδαρος κουβαλούσε αλάτι με μια άμαξα.
	Τελικά, όμως, την έπαθε, γιατί το φορτίο του ήταν σφουγγάρια και έγινε πιο βαρύ.

4. Να βάλεις σε κύκλο τη σωστή απάντηση.

«Ο χωρικός ξυλοφόρτωσε τον γάιδαρο.»

Η λέξη **ξυλοφόρτωσε** στην πιο πάνω πρόταση σημαίνει:

- α) τον βαρυφόρτωσε.
- β) τον μάλωσε.
- γ) τον έδειρε.
- δ) τον έδιωξε.