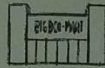


1η Δραστηριότητα

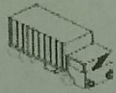
« Η ιστορία ενός κόκκινου γιλέκου»

Δημιουργήθηκαν καρτέλες που περιγράφουν τα στάδια του κύκλου ζωής ενός κόκκινου γιλέκου από φλις. Κάθε ομάδα βάζει σε σειρά τις καρτέλες και συμπληρώνει το φύλλο εργασίας που της δίνεται. Δίνει πλαγιότιτλους στις καρτέλες και προσδιορίζει σε ποιο στάδιο της παραγωγικής διαδικασίας και του κύκλου ζωής ανήκουν αυτές.

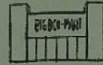


Χρονολογία	Γεωγραφικό Σημείο	Στάδιο του κύκλου ζωής του γιλέκου
24 Αυγούστου 2005	διυλιστήριο πετρελαίου Τσιτατούγκ	Επεξεργασία του πετρελαίου. Ένας από αυτούς είναι το αιθυλαίνιο.
25 Αυγούστου 2005	διυλιστήριο πετρελαίου Τσιτατούγκ	Οι κόκκοι ποδαιθυλαίνιου μετατρέπονται σε ίνες ποδαιθυλαίνιου από το ερίστρι.
26 Αυγούστου 2005	Σαβαρ (προαστίο της Ντάκα του Μπαγκλαντές)	Στο εργοστάσιο κλωστούφαντουργίας γίνεται η πρώτη επεξεργασία των ινών.
28 Αυγούστου 2005	Σαβαρ εργοστάσιο κλωστούφαντουργίας	Από τις ίνες ποδαιθυλαίνιου φτιαχνονται και τα δουρίδες υφάσματα φάρις σε 40 κ. ταινιών.
10 Σεπτεμβρίου 2005	θαλασινό δίκτυο έξω από την Ντάκα	Ο θαλασινός μεταφέρεται με το τουκ-τουκ με 4 μεζονάκια και 1 μίλι.

+ και μετά από κατάλληλη επεξεργασία μετατρέπεται σε κόκκους ποδαιθυλαίνιου



Χρονολογία	Γεωγραφικό Σημείο	Στάδιο του κύκλου ζωής του γιλέκου
11 Σεπτεμβρίου 2005	Νέακκα	Δοκίμες υφασμάτων μπαμνουν μέσα σε κερσικούς κάδους με αλκαλικά και τοξικά διαλυτικά
15 Σεπτεμβρίου 2005	Εργοστάσιο ρούχων Bangladesh Garmi International	Παραγωγή ρούχων Νέακκα Bangladesh
18 Σεπτεμβρίου 2005	Εργοστάσιο ρούχων Bangladesh Garmi International	Παραγωγή υφασμάτων για Αψίδες Bangladesh
19 Σεπτεμβρίου 2005	Γερμανία	Επιβαρύνεται η παραγωγή γιλέκων και μπαμνουν στο φορμάρι όπου μπαμνουνται
22 Σεπτεμβρίου 2005	Τσιτατόνγκ	Το φορμάρι με τα γιλέκα από φλίς αναχωρεί για το τελείο της Τσιτατόνγκ.
24 Σεπτεμβρίου 2005	Λίμαν της Τσιτατόνγκ	Φόρτωση γιλέκων προς Λίμαν για πλοίο Νέακκα
25 Σεπτεμβρίου 2005	Νέακκα (περίχωρα) + Στεία Χαδάκκα	Γιλέκα περνούν μέσα από τα στενά Μαδάκκα φθάνουν στο Λίμαν της Σερκαπούρκα



Χρονολογία	Γεωγραφικό Σημείο	Στάδιο του κύκλου ζωής του γιλέκου
27 / 9 / 2005	Στεία της Ναύαρα	Αναχώρηση «Γουόρντε Σκαρ» από το λιμάνι της Σιγκόν
5 / 10 / 2005	Σαουδική αραβία	Αναχώρηση για τη Διώρυγα του Σουέζ
10 / 10 / 2005	Ισπανικό Σιράκι Αλγκεθίρας	Ξεφόρτωση κοκκίτης
12-15 / 10 / 2005	Θάλασσα της Βορμαχης	Το Γουόρντε Σκαρ φτάνει στην Βόρεια Θάλασσα
15 / 10 / 2005	Έλβα	Φόρτωση εμπορευμάτων ως το λιμάνι του Ατλάντι
18 / 10 / 2005	Γκίτερολο της Γερμανία	Ξεφόρτωση φορτίου

ΟΜΑΔΑ 4

5ο μάδα

4. Συμπληρώστε τον παρακάτω πίνακα. Προσδιορίστε σε ποιο από τα στάδια του «κύκλου ζωής» ανήκουν οι καρτέλες σας (εξόρυξη, μεταφορά με τάνκερ, παραγωγή, μεταφορά με φορτηγό πλοίο, μεταφορά με φορτηγό, διανομή, κατανάλωση, απόθεση).



Χρονολογία	Γεωγραφικό Σημείο	Στάδιο του κύκλου ζωής του γιλέκου
13 Νοεμβρίου 2007	Είπα ως το Κούτχαφει	Αναχώρηση του πλοίου «Χανόβερ»
16 Νοεμβρίου 2007	Το κανάλι της Μαγνης	φθάνει στο ισπανικό λιμάνι Μπύλμασο. Το φορτίο πλοίο «Χανόβερ»
9 Νοεμβρίου 2007	Πλατεία Μολτκε.	Τα παλιά ρούχα φορτώνονται στην Πλατεία Μολτκε.
10 Νοεμβρίου 2007	Λιμάνι του Αμβούργου	φορτώνονται σε ένα φορτίο με ανακυκλωμένα ρούχα στον Λιμάνι του Αμβούργου
19 Οκτωβρίου 2005	Γκιζερσβου της Γερμανίας	Τα δάκτυλα φορτώνονται από δύο φραγές χτάρες στην Γερμανία
24 Οκτωβρίου 2005	πότσα προάστια του Αμβούργου	Το γιλέκο, μεταφέρεται ξανά στο υποκατάστημα.



Χρονολογία	Γεωγραφικό Σημείο	Στάδιο του κύκλου ζωής του γιλέκου
17 Νοεμβρίου 2007	Σενά του Γιβραλτάρ	κατάπλευση ταξιδιού προς τις αλτές της Ιβηρικής χερσονήσου
20 Νοεμβρίου 2007	Λιμάνι Γουατακάρ	περνάει από το Λας Παλαμάς του νησιού Γκράν Κανάρια
21 Νοεμβρίου 2007	Λιμάνι Ντακάρ	μεταφορά κοντέινερ στην αποθήκη του Μουσταφα
22 Νοεμβρίου 2007	Βόρειο Σεν Λουί	Η Άλιστα έμπορος μεταχειρισμένων ρούχων, σπεύδει στην αποθήκη και αγοράζει καινούριο εμπόρευμα
23 Νοεμβρίου 2007	Βόρειο Σεν Λουί	Φθάσαν στο χωριό τους με δύο μπαλές ρούχα, ελπίζοντας να βρουν μέσα σε αυτές και καλά κομμάτια
24 Νοεμβρίου 2007	Βόρειο Σεν Λουί	Ο Μωχάμεντ βοηθάει τη μητέρα του να ανοίξουν τις δύο μπαλές με ρούχα μαζί με το φίλο χιλιέτο

4. Συμπληρώστε τον παρακάτω πίνακα. Προσδιορίστε σε ποιο από τα στάδια του «κύκλου ζωής» ανήκουν οι καρτέλες σας (εξόρυξη, μεταφορά με τάνκερ, παραγωγή, μεταφορά με φορτηγό πλοίο, μεταφορά με φορτηγό, διανομή, κατανάλωση, απόθεση).



Χρονολογία	Γεωγραφικό Σημείο	Στάδιο του κύκλου ζωής του γιλέκου
7 Δεκεμβρίου 2007	Βόρειο Σεν Λούι	Ο Ανεράμε ψάχνει μέσο για την Γερμανία
8 Δεκεμβρίου 2007	Βόρειο Σεν Λούι	Η βόλτα του Ανεράμε και η αγορά του γιλέκου από τον παγκό της Άιβα για δούλο
14 Δεκεμβρίου 2007	Βόρειο Σεν Λούι	Το ταξίδι του Ανεράμε για τα Κανάρια νησιά φορώντας το γιλέκο
18 Δεκεμβρίου 2007	Ο Ανεράμε βρίσκεται στον Ατλαντικό	Ο Ανεράμε βρίσκεται στον Ατλαντικό
21 Δεκεμβρίου 2007	Τενερίφη στην Πλάγια ντε Las Αμέρικας	Περσουλλογή του Ανεράμε από τον Ρομενικό.