






**ΕΛΛΗΝΙΚΑ
ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ**

Καλώς ήρθατε στην παρέα μας!
Θα θέλαμε να σας πούμε λίγα λόγια για μας:

Η **ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ**  ή αλλιώς η **ΕΛΠΕ** είναι η μεγαλύτερη βιομηχανία της χώρας μας και φροντίζει να παράγει προϊόντα που μας δίνουν την ενέργεια που χρειαζόμαστε στην καθημερινή μας ζωή. Έχει πολλές εταιρίες στην Ελλάδα   αλλά και στο εξωτερικό, είναι δηλαδή **Όμιλος**. Στον Όμιλο **ΕΛΠΕ** δουλεύουν πάνω από **3.000** εργαζόμενοι.



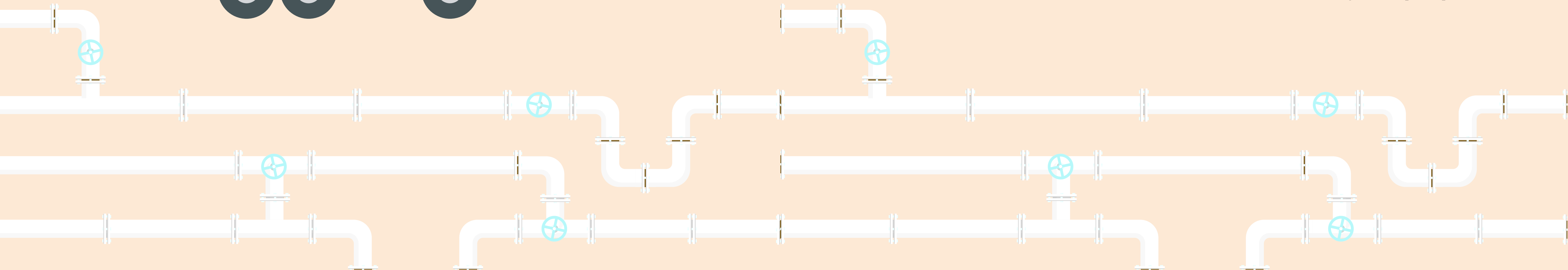
Δείτε παρακάτω μερικές
από τις πιο σημαντικές μας δραστηριότητες



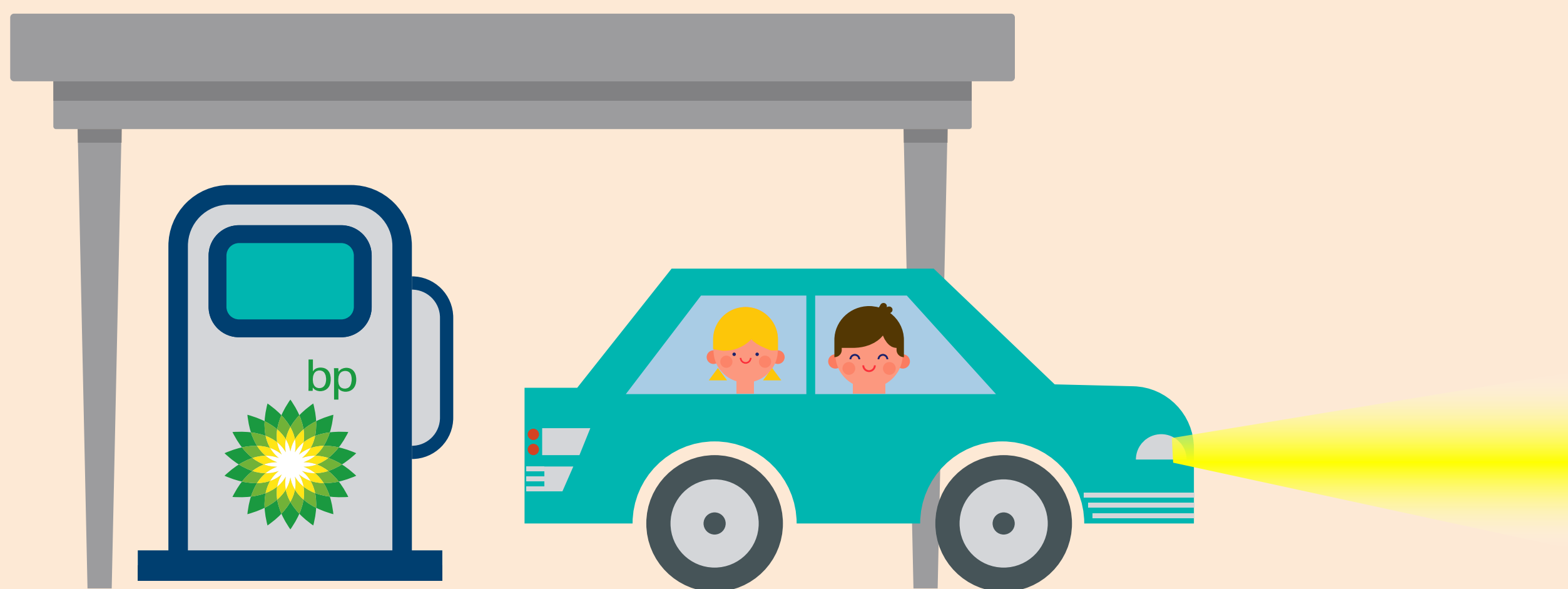
Στα **3** μεγάλα εργοστάσια που έχει η **ΕΛΠΕ**, που τα ονομάζουμε **διυλιστήρια**, αγοράζουμε από άλλες χώρες το **αργό** πετρέλαιο, που είναι ορυκτό βαθιά μέσα στη γη ή κάτω από το βυθό της θάλασσας και το βρίσκουν ειδικοί επιστήμονες. Το αργό πετρέλαιο μπαίνει σε έναν φούρνο και μετά από πολλές εργασίες, που γίνονται εκεί, περνά μέσα από σωλήνες και δεξαμενές και έτσι παίρνουμε διαφορετικά προϊόντα, που τα λέμε κυρίως **καύσιμα** και μας χρειάζονται σε πολλές περιπτώσεις, όπως θα δούμε παρακάτω.



Όλα αυτά τα προϊόντα, για να φτάσουν σε όλους μας και να τα αγοράσουμε, μεταφέρονται με ειδικά φορτηγά που τα λέμε **βυτιοφόρα** ή μέσα από μεγάλους σωλήνες, που τους λέμε **αγωγούς**.

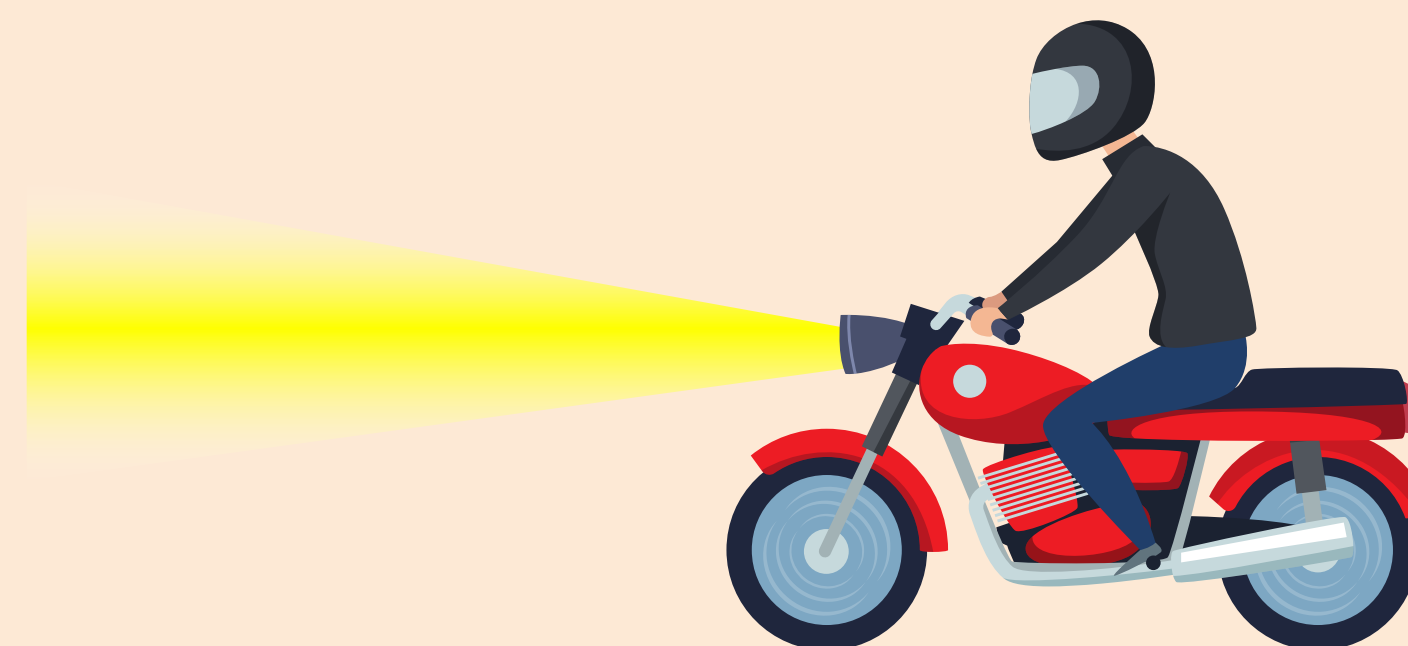


Έτσι παίρνουμε το **πετρέλαιο** που χρειάζεται **το καλοριφέρ** που έχουμε στο σπίτι μας για να λειτουργήσει, όταν τον χειμώνα κάνει κρύο και χρειαζόμαστε **ζεστασιά**.

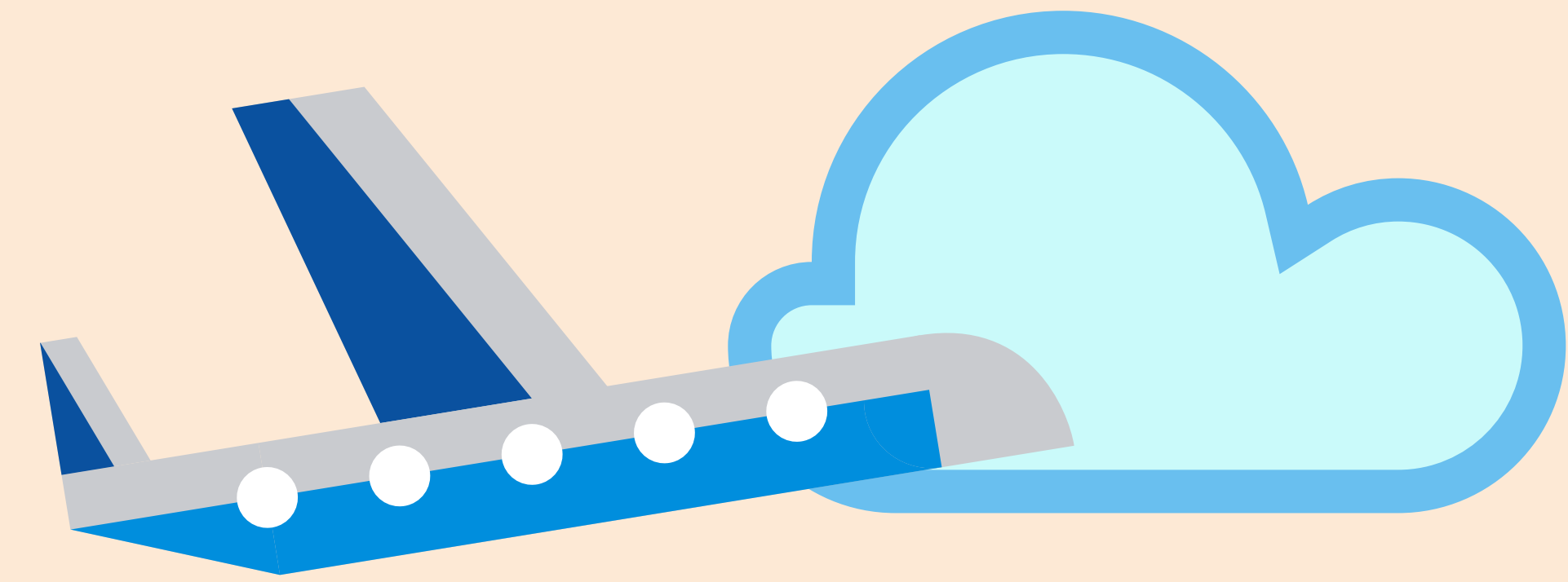
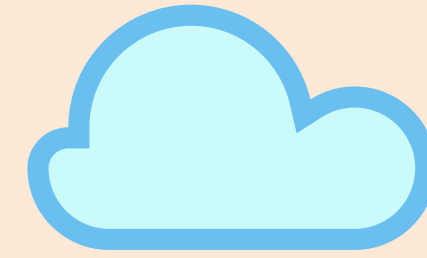
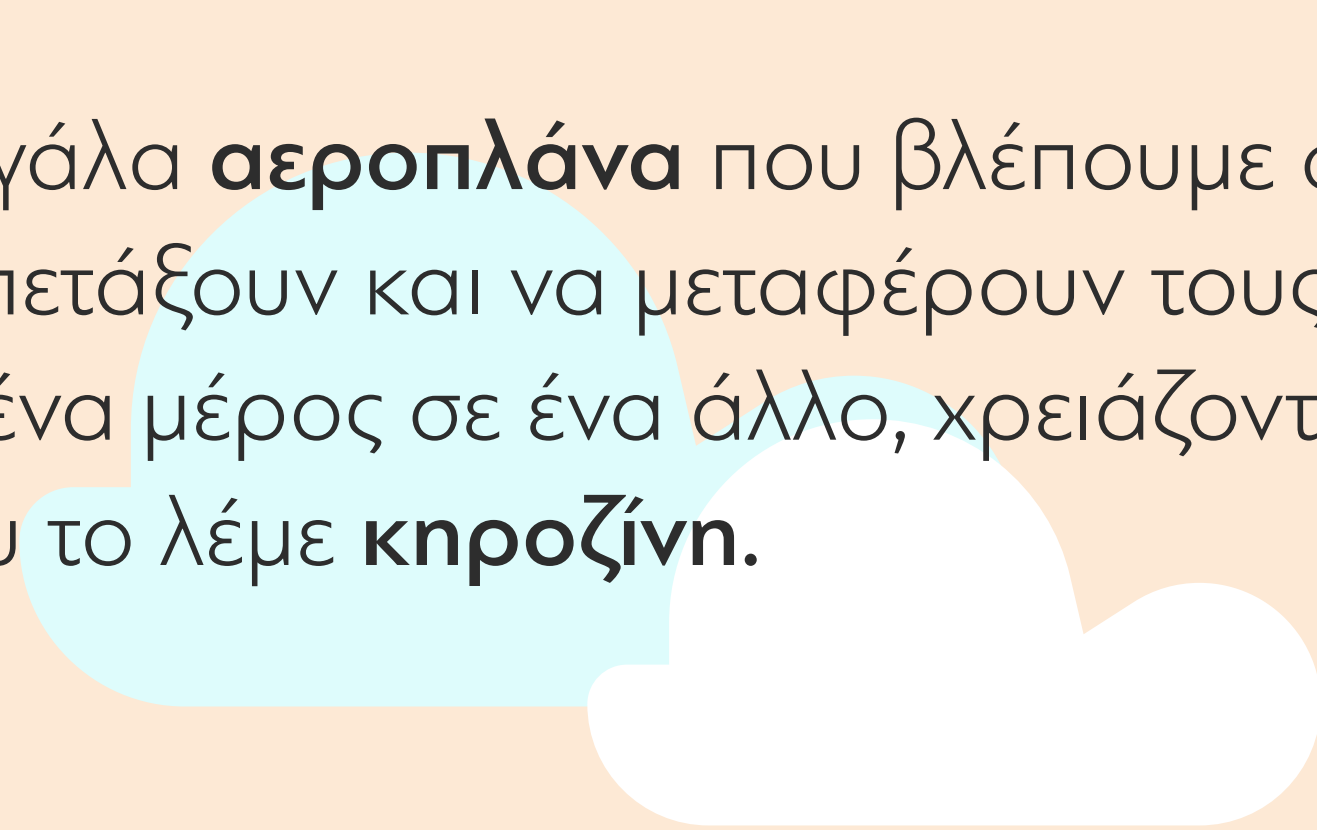


Επίσης, όταν πηγαίνουμε βόλτα ή ένα ταξίδι με το **αυτοκίνητο**, έχουμε δει ίσως αρκετές φορές ότι ο μπαμπάς ή η μαμά μας, σταματά σε ένα βενζινάδικο, που το λέμε αλλιώς **πρατήριο καυσίμων** για να γεμίσει με **καύσιμα** (βενζίνη, πετρέλαιο ή υγραέριο) το αυτοκίνητό μας και να μπορεί να κινηθεί.

Η ΕΛΠΕ έχει **πάνω από 2.000** τέτοια πρατήρια σε πολλά μέρη σε όλη την Ελλάδα.



Ακόμη και τα μεγάλα **αεροπλάνα** που βλέπουμε στον ουρανό, για να πετάξουν και να μεταφέρουν τους ταξιδιώτες από ένα μέρος σε ένα άλλο, χρειάζονται ένα καύσιμο που το λέμε **κηροζίνη**.



Και όχι μόνο.....!

Αν πατήσεις το **μπλε** κουμπί θα έχεις την ευκαιρία να δεις το μακρύ ταξίδι που κάνει το πετρέλαιο, μέχρι να έρθει σε μας.

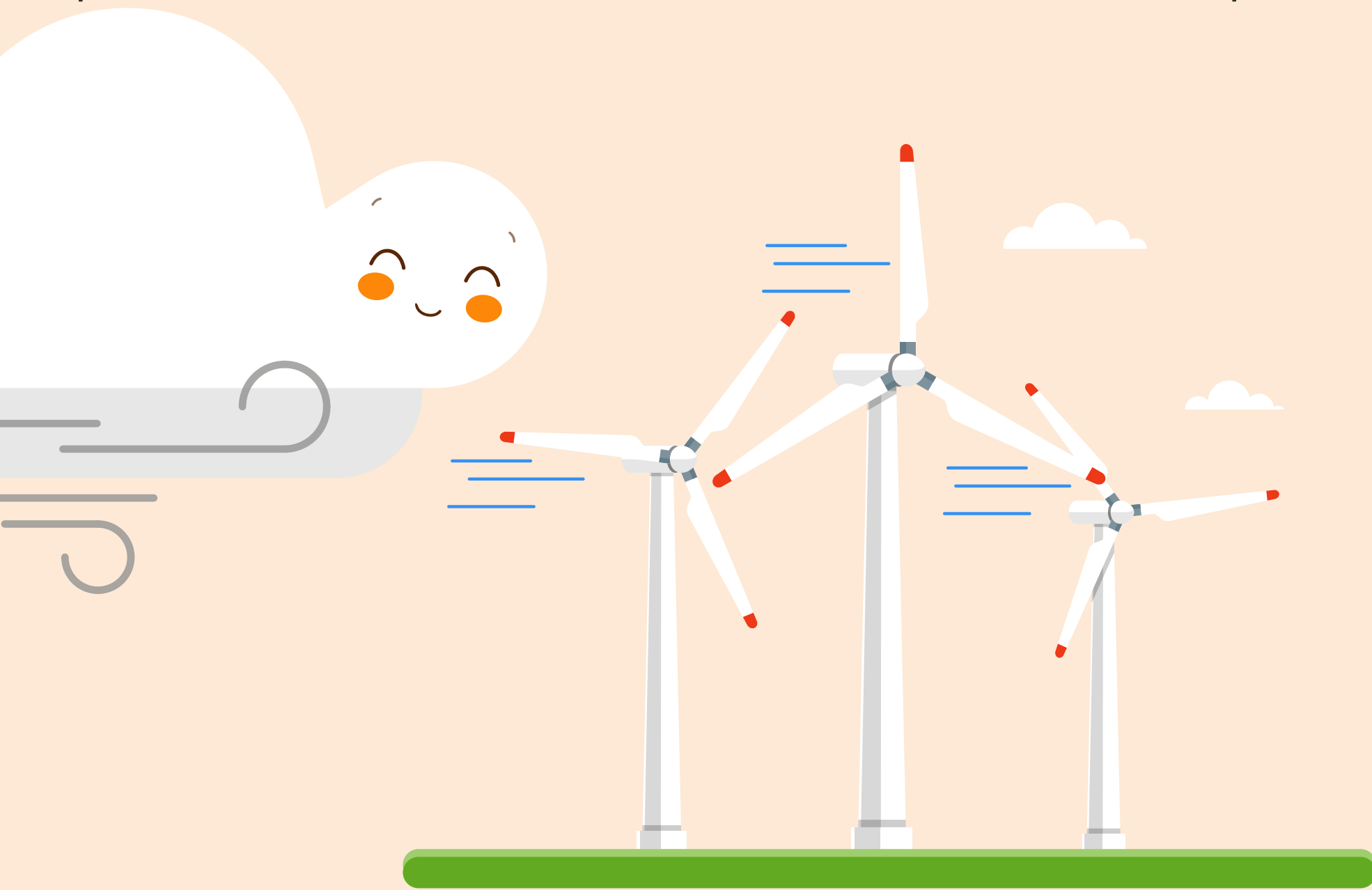
Πάτησε και το **πορτοκαλί** για να μάθεις πόσα από τα πράγματα που χρησιμοποιούμε καθημερινά μας δίνει το πετρέλαιο, αλλά μπορεί να μη το φανταζόμασταν ως σήμερα!



Ανακάλυψε!



Στην ΕΛΠΕ, εκτός από διυλιστήρια, έχουμε και **2 εργοστάσια** που παράγουν **ηλεκτρικό ρεύμα** και έτσι όσοι θέλουν μπορούν να το αγοράζουν για να φωτίζουν το σπίτι τους, να μαγειρεύουν, να βλέπουν τηλεόραση, να ακούνε μουσική και να κάνουν πολλές άλλες αναγκαίες δουλειές.

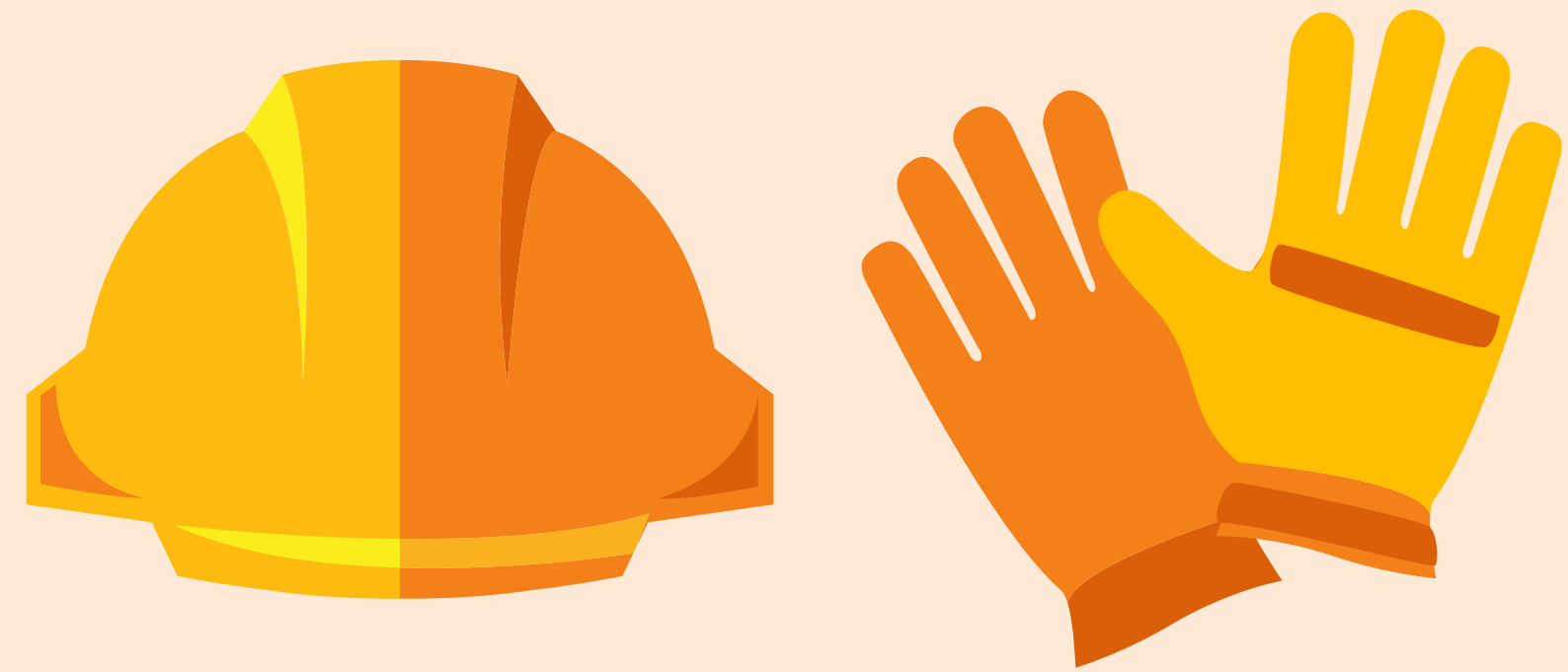


Και επειδή είναι καλύτερα να χρησιμοποιούμε όσο το δυνατόν **καθαρότερη** Ενέργεια για όλα αυτά που χρειαζόμαστε, για να μη κάνουμε κακό σε μας και στο **περιβάλλον**, η **ΕΛΠΕ** έχει και ειδικούς τεράστιους μύλους σαν ψηλούς πύργους με μεγάλους έλικες, που λέγονται **ανεμογεννήτριες** και παράγουν Ενέργεια χρησιμοποιώντας τη δύναμη του αέρα, που την ονομάζουμε **Αιολική**.

Επίσης, έχει και μεγάλα τζάμια, που ενώνονται μεταξύ τους και σχηματίζουν πλάκες, που τα λέμε **Φωτοβολταϊκά** και παράγουν Ενέργεια μαζεύοντας το φως του ήλιου, που τη λέμε **Ηλιακή**. Ο **αέρας** και ο **ήλιος** είναι **Πηγές** Ενέργειας που η φύση μας δίνει κατευθείαν, γι' αυτό και είναι καθαρές και φιλικές στο περιβάλλον, δεν τελειώνουν ποτέ και τις λέμε **Ανανεώσιμες**.



Σε όλες τις εταιρίες του Ομίλου **ΕΛΠΕ** προσέχουμε πολύ και φροντίζουμε να δουλεύουμε με **Ασφάλεια!**



Στον Όμιλο **ΕΛΠΕ** προσπαθούμε να υποστηρίξουμε όσους συνανθρώπους μας βρίσκονται σε ανάγκη και θέλουν βοήθεια και φροντίζουμε να γίνεται καλύτερη η εκπαίδευση των παιδιών, μικρών και μεγάλων.

Γι' αυτό και φτιάξαμε για σας πρωτότυπα και διασκεδαστικά βίντεο, που θα δείτε στις επόμενες σελίδες του **helpedu.gr**. Είμαστε σίγουροι ότι θα σας μάθουν πολύ ενδιαφέροντα πράγματα και θα σας κάνουν να περάσετε τις ώρες σας ευχάριστα και **λίγο.... διαφορετικά!**



Σας ευχόμαστε λοιπόν
Καλή Διασκέδαση και ένα ακόμη
Καλύτερο Καλοκαίρι!

