ΕΔΡΑΝΑ

1. Τι είναι τα έδρανα; Αν δεν υπήρχαν τι θα συνέβαινε και σε τι διακρίνονται;
2. Ποιες οι διαφορές μεταξύ εδράνων ολίσθησης και κύλισης;
3. Ποια στοιχεία επηρεάζουν το ποσό της ενέργειας που καταναλώνεται για την περιστροφή τους; Ποια είναι περισσότερο αποδοτικά; (Σύγκριση)
4. Ποιους σκοπούς εξυπηρετούν τα έδρανα;
5. Σε ποιες κατηγορίες διακρίνονται τα έδρανα ανάλογα με: α) το είδος της τριβής που αναπτύσσεται, β) με τη θέση των ατράκτων που στηρίζουν, γ) τον τρόπο λειτουργίας;
6. Από τι αποτελούνται τα έδρανα ολίσθησης;
7. Από τι αποτελούνται τα έδρανα κύλισης;
8. Σε τι κατεργασίες υπόκεινται τα στοιχεία συνεργασίας των εδράνων κύλισης για να μείνουν πρακτικά απαραμόρφωτα κατά τη λειτουργία τους;
9. Από τι χαρακτηρίζονται τα έδρανα κύλισης και τι παριστάνει ο κάθε αριθμός;
10. Πως λειτουργούν και τι φορτία φέρουν τα διάφορα είδη εδράνων;
11. Τι είναι το διάκενο λειτουργίας;
12. Πως γίνεται η λίπανση των εδράνων για την ομαλή λειτουργία τους;