**Άσκηση 5: Στις ακόλουθες προτάσεις να συμπληρώσετε τα κενά με τις λέξεις που σας δίνονται παρακάτω, ώστε να είναι όλες σωστές.**

***Οι λέξεις που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε είναι οι εξής :***

**ατμοποίηση, αδράνεια, στερεά, θέση, υγρά, ζεστά, αέρια, πυκνότητα,**

**κρύα, ατμολέβητας, ταχύτητα, αναφλεκτήρας, πίεση, δύναμη, μηχανή**

α) Η θερμότητα από μόνη της ρέει από τα ……………………… στα …………………… σώματα.

β) ………………………… ονομάζεται ένα κλειστό δοχείο για την παραγωγή υδρατμού.

γ) Η δυναμική ενέργεια εξαρτάται από τη ……………………. του σώματος μέσα στο πεδίο βαρύτητας της Γής.

δ) Η κινητική ενέργεια ενός σώματος ή συστήματος είναι η ενέργεια που έχει αποκτήσει το σώμα από την ………………………. του.

ε) Για τη δημιουργία της καύσης μέσα στον κύλινδρο μιας βενζινομηχανής χρησιμοποιείται ……………………… . Αντίθετα στους πετρελαιοκινητήρες για τη δημιουργία της καύσης έχουμε απλή αύξηση της …………………….. του μίγματος αέρα καυσίμου.