

ΘΕΜΑ 4^ο

Για να διαπιστωθούν ανωμαλίες στη λειτουργία του συστήματος διεύθυνσης, το αυτοκίνητο δοκιμάζεται με πορεία σε ομαλό δρόμο και με διαφορετικές ταχύτητες, αρχίζοντας από τις χαμηλές προς τις υψηλότερες.

Να αναφέρετε:

α) πέντε (5) πιθανά αίτια όταν το όχημα παρουσιάζει αστάθεια οδήγησης, δηλαδή στρέφεται συνεχώς προς τη μία πλευρά ή στρέφεται συνεχώς άλλοτε προς τη μία και άλλοτε προς την άλλη πλευρά, παρά τη θέληση του οδηγού. (Μονάδες 15)

β) τέσσερα (4) πιθανά αίτια όταν οι τροχοί παρουσιάζουν «κοσκίνισμα». (Μονάδες 10)

Μονάδες 25