

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ:

ΘΕΜΑ 4^ο

Ενδεικτικά παραδείγματα διάγνωσης βλαβών με τη βοήθεια της θερμοκρασίας:

1. Μειωμένη θερμοκρασία σε κάποιον κύλινδρο σημαίνει ότι ο κύλινδρος αυτός δεν λειτουργεί, πιθανόν λόγω κακού χρονισμού του σπινθήρα.
2. Αυξημένη θερμοκρασία στους τροχούς σημαίνει ότι το σύστημα φρένων ή κάποιο ρουλεμάν έχει φθορά ή παραμόρφωση.
3. Ανισομερής κατανομή της θερμοκρασίας στο ψυγείο του αυτοκινήτου σημαίνει ότι κάποιοι σωλήνες κυκλοφορίας νερού έχουν βουλώσει.
4. Διατήρηση της ίδιας θερμοκρασίας στον πάνω αγωγό του ψυγείου του αυτοκινήτου λίγη ώρα μετά την εκκίνηση σημαίνει ότι δεν λειτουργεί και δεν έχει ανοίξει ο θερμοστάτης του κινητήρα στους 82 - 85 °C.
5. Διατήρηση της ίδιας θερμοκρασίας στις εξόδους των αεραγωγών μετά την ενεργοποίηση του καλοριφέρ σημαίνει ότι κάποιος αεραγωγός είναι βουλωμένος ή κάποιο διάφραγμα δεν έχει ανοίξει.
6. Διατήρηση της θερμοκρασίας του πίσω θερμαινόμενου τζαμιού μετά την ενεργοποίησή του σημαίνει βλάβη στο ηλεκτρικό του κύκλωμα.