

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Εξετάσεις Πιστοποίησης Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης Αποφοίτων Ι.Ε.Κ.	3
2. Διάρκεια της προφορικής εξέτασης του Θεωρητικού Μέρους.....	3
3. Θέματα Εξετάσεων Πιστοποίησης Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης Ειδικότητας Ι.Ε.Κ.	4
ΟΜΑΔΑ Α	4
ΟΜΑΔΑ Β	8

1. Εξετάσεις Πιστοποίησης Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης Αποφοίτων Ι.Ε.Κ.

Οι εξετάσεις Πιστοποίησης Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης αποφοίτων Ινστιτούτων Επαγγελματικής Κατάρτισης (Ι.Ε.Κ.) της ειδικότητας «*Εκπαιδευτής Υποψηφίων Οδηγών Αυτοκινήτων και Μοτοσυκλετών*» διεξάγονται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις της αριθμ. 2944/2014 Κοινής Υπουργικής Απόφασης Οικονομικών και Παιδείας και Θρησκευμάτων (Φ.Ε.Κ. Β΄ 1098/2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, η οποία εκδόθηκε βάσει της διάταξης της παρ. 5, του άρθρου 25, του Ν. 4186/2013 (Φ.Ε.Κ. Α΄ 193/2013), όπως τροποποιήθηκε με τη διάταξη της παρ. 1, του άρθρου 11, του Ν. 4229/ 2014 (Φ.Ε.Κ. Α΄ 8/2014) και ισχύει.

2. Διάρκεια της προφορικής εξέτασης του Θεωρητικού Μέρους

Η διάρκεια της προφορικής εξέτασης του Θεωρητικού Μέρους των εξετάσεων Πιστοποίησης Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης αποφοίτων Ινστιτούτων Επαγγελματικής Κατάρτισης (Ι.Ε.Κ.) της ειδικότητας «*Εκπαιδευτής Υποψηφίων Οδηγών Αυτοκινήτων και Μοτοσυκλετών*» καθορίζεται σε **τρεις (3) ώρες**.

3. Θεωρητικό Μέρος: Θέματα Εξετάσεων Πιστοποίησης Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης Ειδικότητας Ι.Ε.Κ.

ΟΜΑΔΑ Α

1. Ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες συμπεριφορές του οδηγού του αυτοκινήτου προς τους άλλους χρήστες του δρόμου;
2. Ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες συμπεριφορές του οδηγού στις διασταυρώσεις;
3. Ποια πρέπει να είναι η συμπεριφορά του οδηγού σε ένα ατύχημα που προξενεί ο ίδιος και ποια όταν είναι μάρτυρας ατυχήματος;
4. Ποια πρέπει να είναι η ενδεδειγμένη συμπεριφορά του οδηγού με τους πεζούς γενικά;
5. Ποια πρέπει να είναι η συμπεριφορά ενός οδηγού σε λάθος άλλου οδηγού;
6. Τι πρέπει να αποφεύγει ο οδηγός, όταν πρόκειται να οδηγήσει;
7. Ποιες ενέργειες πρέπει να κάνει ένας οδηγός, όταν έχει παιδιά μέσα στο αυτοκίνητο;
8. Εξηγήστε με συντομία γιατί η συμπεριφορά και η νοοτροπία του οδηγού είναι βασικός παράγοντας πρόκλησης ή αποφυγής ατυχημάτων.
9. Γιατί και πώς επηρεάζεται η οδηγική συμπεριφορά οδηγού που κατανάλωσε αλκοόλ περισσότερο από το επιτρεπόμενο;
10. Να αναφέρετε ποιες πλάνες κυκλοφορούν σε σχέση με την κατανάλωση αλκοόλ και την οδήγηση.
11. Ποια είναι τα επιτρεπόμενα όρια κατανάλωσης αλκοόλ πριν την οδήγηση;
12. Εξηγήστε με συντομία τι σημαίνει αμυντική οδήγηση και ποια πλεονεκτήματα προκύπτουν από αυτή την τεχνική.
13. Εξηγήστε με συντομία γιατί η φυσική, ψυχολογική και συναισθηματική κατάσταση του οδηγού επηρεάζει σημαντικά την πρόκληση οδικών ατυχημάτων.
14. Περιγράψτε ποια πρέπει να είναι η συμπεριφορά συνεπιβατών προς τον οδηγό σε ένα μεγάλο ταξίδι.
15. Ποια στάδια προετοιμασίας πρέπει να ακολουθούνται πριν από ένα μεγάλο ταξίδι;
16. Ποια είναι τα συστατικά των καυσαερίων ενός βενζινοκινητήρα; Ποια από αυτά θεωρούνται ρυπαντές και ποια όχι από νομική άποψη;
17. Τι σημαίνει «δευτερογενής ρυπαντής»; Περιγράψτε με απλά λόγια τον τρόπο δημιουργίας του και ποιο είναι το μεγάλο περιβαλλοντικό πρόβλημα που προκύπτει από τη χρήση του αυτοκινήτου;
18. Ποιες είναι οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις από τη χρήση συμβατικού ψυκτικού φρέον (CFC);
19. Σε ποιους κινητήρες τα καυσαέρια περιέχουν SO₂; Ποια περιβαλλοντικά προβλήματα δημιουργούν οι ενώσεις του θείου;
20. Ποια είναι τα κύρια χαρακτηριστικά του πετρελαίου diesel;

21. Τι είναι αριθμός (ή δείκτης) κετανίου πετρελαίου diesel; Τι σημαίνει πετρέλαιο με αριθμό κετανίου 45;
22. Ποιες προϋποθέσεις εξασφαλίζουν τέλεια καύση του πετρελαίου diesel;
23. Να συγκρίνετε και να σχολιάσετε την ποιοτική σύσταση καυσαερίων βενζινοκινητήρα και υγραεριοκίνητου κινητήρα στην πολλαπλή εξαγωγή.
24. Ποια είναι τα κυριότερα χαρακτηριστικά της βενζίνης; Αναπτύξτε με συντομία κάθε ένα από αυτά.
25. Πότε μια βενζίνη χαρακτηρίζεται μολυβδομένη και πότε αμόλυβδη; Ποιος είναι ο ρόλος των ενώσεων μολύβδου στο καύσιμο;
26. Ποια είναι τα πλεονεκτήματα - μειονεκτήματα της αμόλυβδης βενζίνης;
27. Τι είναι βαθμός οκτανίου και πώς αυτός καθορίζεται; Δώστε ένα αριθμητικό παράδειγμα.
28. Τι ονομάζεται στοιχειομετρική αναλογία καυσίμου μείγματος; Ποια είναι τα πλεονεκτήματα από την τροφοδοσία ενός κινητήρα με μείγμα αυτής της ποιότητας;
29. Να συγκρίνετε με συντομία τις εκπομπές ενός συμβατικού βενζινοκινητήρα και ενός συμβατικού πετρελαιοκινητήρα.
30. Ποια μέρη - συστήματα του αυτοκινήτου προκαλούν εκπομπές HC; Να αναφέρετε επιγραμματικά σύγχρονες λύσεις για κάθε μέρος-σύστημα.
31. Ποιες πρέπει να είναι οι ενέργειες του οδηγού για τη μέγιστη δυνατή εκμετάλλευση του αυτοκινήτου από πλευράς καυσίμου;
32. Ποια είναι τα επιτρεπόμενα όρια εκπομπών καυσαερίων με βάση την Ελληνική Νομοθεσία;
33. Ποια είναι η τεχνική για τη μέγιστη δυνατή εξοικονόμηση ενέργειας κατά την εκκίνηση και την προθέρμανση του κινητήρα;
34. Ποια είναι η τεχνική για τη μέγιστη δυνατή εξοικονόμηση ενέργειας κατά την κίνηση και την επιτάχυνση του αυτοκινήτου;
35. Ποιος είναι ο σκοπός των πρώτων βοηθειών σε ένα οδικό ατύχημα; Να αναφέρετε επιγραμματικά τα γενικά μέτρα που ακολουθούμε προκειμένου οι πρώτες βοήθειες να είναι αποτελεσματικές.
36. Τι αναζητούμε στο σώμα ενός τραυματία μετά από αυτοκινητιστικό δυστύχημα;
37. Τι γνωρίζετε για την "αναπνευστική τοποθέτηση" του τραυματία;
38. Τι είναι οι "κακώσεις"; Να αναφέρετε επιγραμματικά τις σπουδαιότερες από αυτές.
39. Τι είναι τα τραύματα και από τι εξαρτάται η σοβαρότητά τους;
40. Πώς αντιμετωπίζεται ένα τραύμα κατά την παροχή πρώτων βοηθειών;
41. Τι γνωρίζετε για την τεχνητή αναπνοή ως μέσο διάσωσης μετά από ατύχημα; Με ποια συχνότητα εφαρμόζουμε τις διάφορες αναπνευστικές κινήσεις;
42. Περιγράψτε τα βήματα που ακολουθούμε για την παροχή τεχνητής αναπνοής με τη μέθοδο Σέφερ.
43. Περιγράψτε τα βήματα που ακολουθούμε για την παροχή τεχνητής αναπνοής με τη μέθοδο Σιλβέστερ.
44. Ποια είναι τα ποσοστά αλκοόλ στο αίμα και στην αναπνοή (φυσιολογική τιμή - παθολογική τιμή - όριο μέθης) που ισχύουν για την Ελλάδα και την Ευρώπη;

45. Σε τι χρησιμεύει και τι περιέχει το κουτί πρώτων βοηθειών ενός αυτοκινήτου;
46. Πού οφείλεται ο εμετός στα παιδιά, όταν ταξιδεύουν με ένα αυτοκίνητο και πώς προλαμβάνεται και αντιμετωπίζεται;
47. Ποιες είναι οι επιπτώσεις στον ανθρώπινο οργανισμό από το μονοξείδιο του άνθρακα (CO) που περιέχεται στα καυσαέρια των αυτοκινήτων;
48. Ποιες είναι οι επιπτώσεις στον ανθρώπινο οργανισμό από το και το διοξείδιο του άνθρακα (CO₂) που περιέχεται στα καυσαέρια των αυτοκινήτων; Γιατί αποκαλείται παγκόσμιος ρυπαντής;
49. Δώστε τους ορισμούς: Ασφάλεια οδήγησης, ασφάλεια συνθηκών οδήγησης, ασφάλεια αντίληψης, ασφάλεια λειτουργίας οργάνων.
50. Τι ονομάζεται ενεργητική ασφάλεια αυτοκινήτου; Να αναφέρετε επιγραμματικά τους παράγοντες που την επηρεάζουν.
51. Τι σημαίνει "ασφάλεια οδήγησης" και "ασφάλεια συνθηκών οδήγησης" ως παράγοντες που επηρεάζουν την ενεργητική ασφάλεια ενός αυτοκινήτου; Να αναφέρετε παραδείγματα για κάθε κατηγορία.
52. Τι σημαίνει "ασφάλεια αντίληψης" και "ασφάλεια λειτουργίας οργάνων" ως παράγοντες που επηρεάζουν την ενεργητική ασφάλεια ενός αυτοκινήτου; Να αναφέρετε παραδείγματα για κάθε κατηγορία.
53. Τι ορίζεται ως "μικροκλίμα" στο εσωτερικό της καμπίνας ενός αυτοκινήτου;
54. Ποιος είναι ο σκοπός ενός κλιματιστικού συστήματος αυτοκινήτου; Ποια γενική παραδοχή διέπει ένα σωστό κλιματιστικό σύστημα;
55. Τι ονομάζεται παθητική ασφάλεια αυτοκινήτου; Να αναφέρετε επιγραμματικά τα είδη της.
56. Τι ονομάζεται εξωτερική παθητική ασφάλεια αυτοκινήτου; Ποιοι παράγοντες την επηρεάζουν;
57. Τι ονομάζεται εσωτερική παθητική ασφάλεια αυτοκινήτου; Ποιοι παράγοντες την επηρεάζουν;
58. Τι καταλαβαίνει ο οδηγός όταν διαπιστώσει ότι τα λαμπάκια στο ταμπλό του ABS και το Check Engine παραμένουν αναμμένα; Ποιες ενέργειες πρέπει να κάνει στη συνέχεια;
59. Ποιος είναι ο ρόλος του αερόσακου (air-bag); Ποια πλεονεκτήματα προκύπτουν από τη χρήση των αερόσακων;
60. Ποια μέτρα προτείνουν οι κατασκευαστές αυτοκινήτων με αερόσακους οδηγού και συνοδηγού, προκειμένου να ελαχιστοποιηθούν οι κίνδυνοι σε ενδεχόμενο άνοιγμά τους;
61. Με ποιους τρόπους αναγνωρίζεται η ύπαρξη αερόσακων σε ένα αυτοκίνητο;
62. Ποιος είναι ο ρόλος των ζωνών ασφαλείας; Ποια είναι η σκοπιμότητα των ζωνών με προεντατήρα;
63. Εξηγήστε με συντομία τι είναι τα crash tests. Ποια είναι η σημασία τους και ποιος είναι ο ρόλος των ομοιωμάτων (κούκλες) που χρησιμοποιούνται σε αυτά;
64. Επιγραμματικά να αναφερθούν ποιες κατηγορίες φαρμάκων επηρεάζουν την οδήγηση.
65. Πότε είναι επικίνδυνα τα αντιαλλεργικά φάρμακα;
66. Ποια είναι τα μειονεκτήματα του ακουστικού βαρηκοΐας κατά την οδήγηση;
67. Πρέπει να αποφεύγεται ή όχι η οδήγηση από άτομα με βλάβες του αυτιού; Να εξηγήσετε

σχετικά.

68. Πόσα ζεύγη γυαλιών πρέπει να έχει μαζί του ο οδηγός, όταν τα χρησιμοποιεί, και γιατί;
69. Ένας ασθενής με ιστορικό εμφράγματος μυοκαρδίου πρέπει να οδηγεί; Δικαιολογήστε την απάντησή σας.
70. Ποιες παθήσεις των αρθρώσεων επηρεάζουν την οδήγηση;
71. Τι πρέπει να γνωρίζει ένας αλλεργικός οδηγός, όταν σχεδιάζει ένα μεγάλο ταξίδι;
72. Υπό ποιες προϋποθέσεις παραπληγικός μπορεί να οδηγεί;
73. Να αναφέρετε τις επιπτώσεις κατά την οδήγηση μετά από χρήση αλκοόλ.
74. Να αναφέρετε τα κλινικά συμπτώματα για τα αντίστοιχα επίπεδα αλκοόλ στο αίμα (BAC).
75. Ποιες είναι οι απαραίτητες προφυλάξεις για εγκυμονούσες γυναίκες ως οδηγοί αυτοκινήτων;
76. Τι σημαίνει οικονομική μονάδα (επιχείρηση);
77. Τι σημαίνει "επιχειρηματικός κίνδυνος"; Να αναφέρετε τους τέσσερις παράγοντες (δείκτες) με τους οποίους μετράμε (ελέγχουμε) τη βιωσιμότητα μιας επιχείρησης.
78. Ποιες νομικές μορφές μπορεί να έχει μία επιχείρηση Σχολής Οδηγών; Διατυπώστε τους ορισμούς κάθε κατηγορίας.
79. Να αναφέρετε επιγραμματικά τις κυριότερες μορφές εταιρειών που έχουν νομική υπόσταση.
80. Ποια εταιρεία ονομάζεται ομόρρυθμη; Ποιο είναι το βασικό μειονέκτημά της;
81. Ποια εταιρεία ονομάζεται ετερόρρυθμη; Να εξηγήσετε τη διαφορά μεταξύ ομόρρυθμου και ετερόρρυθμου εταίρου.
82. Ποια είναι τα κύρια χαρακτηριστικά της Ε.Π.Ε. από νομική άποψη;
83. Ποια είναι τα κύρια χαρακτηριστικά της Α.Ε. από νομική άποψη;
84. Να αναφέρετε επιγραμματικά τις βασικές λειτουργίες της διοίκησης μιας επιχείρησης.
85. Τι είναι το οργανόγραμμα και ποια η σημασία του στη λειτουργία μίας επιχείρησης;
86. Ποια χαρακτηριστικά πρέπει να έχουν οι στόχοι μιας επιχείρησης, ώστε να είναι αποτελεσματικοί;
87. Να αναφέρετε επιγραμματικά τα βήματα που ακολουθούμε κατά τη λήψη αποφάσεων για την αντιμετώπιση προβλημάτων μιας επιχείρησης Σχολής Οδηγών.
88. Ποια είναι η σημασία της μηχανοργάνωσης (μιας επιχείρησης Σχολής Οδηγών);
89. Ποια είναι η αναγκαιότητα της συνεχούς επιμόρφωσης; Γιατί πρέπει να θεωρείται κόστος επένδυσης και όχι έξοδο;
90. Ποιος είναι ο υποχρεωτικός εξοπλισμός (σε ομάδες) της Σχολής Οδηγών, όπως αυτός προδιαγράφεται στο Π.Δ. 208;
91. Ποιος είναι ο πρόσθετος εξοπλισμός που απαιτείται για τα ΚΕΘΥΟ (Κέντρα Θεωρητικής Εκπαίδευσης Υποψηφίων Οδηγών);

ΟΜΑΔΑ Β

1. Να αναφέρετε το σκοπό και τις βασικές αρχές του Κ.Ο.Κ. σε σχέση με την οδική ασφάλεια.
2. Να αναφέρετε την προσφορά του «οδηγού» στο σύστημα της οδικής ασφάλειας.
3. Ποιες είναι οι διαφορές μεταξύ αυτοκινητόδρομου και δρόμου ταχείας κυκλοφορίας;
4. Τι ονομάζεται «αυτοκίνητο όχημα» σύμφωνα με τον Κ.Ο.Κ.; Ποια οχήματα δεν περιλαμβάνονται σε αυτή την κατηγορία;
5. Τι ονομάζεται μέγιστο επιτρεπόμενο βάρος και τι μεικτό βάρος οχήματος;
6. Να αναφέρετε επιγραμματικά τις κατηγορίες των πινακίδων σήμανσης των οδών.
7. Ποιος είναι ο ρόλος των πινακίδων αναγγελίας κινδύνου και ποιος των πινακίδων ρύθμισης της κυκλοφορίας; Προσδιορίστε τις διαφορές τους.
8. Ποιος είναι ο ρόλος των πληροφοριακών πινακίδων και των πρόσθετων πινακίδων;
9. Να αναφέρετε επιγραμματικά τα κύρια είδη της οριζόντιας σήμανσης.
10. Ποιες είναι οι κατά μήκος διαγραμμίσεις;
11. Τι σημαίνει για τον οδηγό φωτεινός σηματοδότης με πράσινο σταθερό φως κυκλικής μορφής;
12. Τι σημαίνει για τον οδηγό φωτεινός σηματοδότης με ερυθρό σταθερό φως κυκλικής μορφής;
13. Τι σημαίνει για τον οδηγό φωτεινός σηματοδότης με κίτρινο σταθερό φως κυκλικής μορφής και τι με απλό ή διπλό κίτρινο αναλάμπτον φως κυκλικής μορφής;
14. Ποιες είναι οι ενδείξεις των φωτεινών σηματοδοτών που ρυθμίζουν την κυκλοφορία των πεζών;
15. Τι ισχύει για τις πινακίδες διαφήμισης στα εκτός κατοικημένης περιοχής τμήματα των χαρακτηρισμένων ως εθνικών και επαρχιακών οδών;
16. Τι ισχύει για τη χρήση των ζωνών ασφαλείας; Ειδικότερα, ποιες κατηγορίες οδηγών και συνοδηγών εξαιρούνται από τη χρήση τους;
17. Τι επιβάλλεται να έχει ένας οδηγός κάθε κινούμενου οχήματος;
18. Πότε επιτρέπεται, γενικά και κατ' εξαίρεση, η προσπέραση προπορευόμενου οχήματος; Ποια είναι η υποχρέωση του οδηγού του προπορευόμενου οχήματος όταν πραγματοποιείται η προσπέρασή του;
19. Ποιες είναι οι υποχρεώσεις, γενικές και ειδικές, του οδηγού μετά την πραγματοποίηση μιας προσπέρασης προπορευόμενου οχήματος;
20. Πότε επιβάλλεται να μειώνει την ταχύτητα του οχήματός του ένας οδηγός;
21. Ποιοι κανόνες διέπουν την εκτέλεση ελιγμών οχημάτων;
22. Τι ισχύει για την προς τα πίσω κίνηση των οχημάτων;
23. Τι ισχύει, γενικά και κατ' εξαίρεση, για την απότομη επιβράδυνση των οχημάτων;
24. Τι υποχρεούται να κάνει οδηγός που πλησιάζει σε ισόπεδο οδικό κόμβο;
25. Ποιοι είναι οι κανόνες οδήγησης στον αυτοκινητόδρομο;
26. Ποιοι είναι οι κανόνες οδήγησης στην οδό ταχείας κυκλοφορίας;
27. Ποιοι είναι οι κανόνες οδήγησης στις σήραγγες;

28. Με ποιον τρόπο πρέπει να γίνεται η τακτοποίηση και η στοίβαξη φορτίου σε ένα όχημα;
29. Ποιοι κανόνες διέπουν τη μεταφορά επιβατών με οχήματα; Τι απαγορεύεται ειδικότερα για τη μεταφορά επιβατών με οχήματα;
30. Πότε απαγορεύεται η στάση και η στάθμευση οχήματος;
31. Πότε επιτρέπεται η χρήση ηχητικών οργάνων προειδοποίησης οχήματος;
32. Ποιες προφυλάξεις υποχρεούνται να λαμβάνουν οι πεζοί, προκειμένου να χρησιμοποιούν το οδόστρωμα κατ' εξαίρεση;
33. Ποιες είναι οι υποχρεώσεις των πεζών, προκειμένου να διασχίσουν το οδόστρωμα του δρόμου;
34. Ποιοι ειδικοί κανόνες εφαρμόζονται σε περιοχές κατοικίας που έχουν χαρακτηριστεί και σημανθεί ως περιοχές ήπιας κυκλοφορίας;
35. Ποιες είναι οι απαγορευτικές διατάξεις (ειδικοί κανόνες) για τους οδηγούς ποδηλάτων, μοτοποδηλάτων, μοτοσυκλετών και τρίτροχων οχημάτων;
36. Ποιες είναι οι υποχρεώσεις του οδηγού που ενεπλάκη, με οποιοδήποτε τρόπο, σε οδικό ατύχημα, από το οποίο επήλθε θάνατος ή σωματική βλάβη;
37. Ποιες είναι οι υποχρεώσεις του οδηγού που ενεπλάκη, με οποιοδήποτε τρόπο, σε οδικό ατύχημα, από το οποίο επήλθε βλάβη σε πρόσωπα ή πράγματα;
38. Τι ισχύει για την οδική ασφάλεια των πεζών μαθητών κατά τις μετακινήσεις τους προς και από τα σχολεία;
39. Πότε επιβάλλεται η ακινητοποίηση ενός οχήματος;
40. Πότε απαγορεύεται η προσωρινή ή διαρκής κατάληψη τμήματος του οδοστρώματος με εγκαταστάσεις ή εμπόδια; Πότε επιτρέπεται κατ' εξαίρεση;
41. Τι ισχύει για τα φώτα πορείας (μεγάλα);
42. Τι ισχύει για τα φώτα διασταύρωσης (μεσαία);
43. Τι ισχύει για τα φώτα θέσης (μικρά);
44. Τι ισχύει για τα φώτα ομίχλης και οπισθοπορείας;
45. Τι ισχύει για τα φώτα δεικτών κατεύθυνσης (flash) και τα φώτα έκτακτης ανάγκης (alarm);
46. Ποιες είναι οι υποχρεώσεις γενικά του οδηγού ενός οχήματος προς τα οχήματα άμεσης ανάγκης;
47. Ποιοι παράγοντες πρέπει να λαμβάνονται υπόψη για τον προσδιορισμό των αποστάσεων από άλλα κινούμενα οχήματα;
48. Ποια είναι τα ανώτατα όρια ταχύτητας των οχημάτων εντός κατοικημένων περιοχών;
49. Πώς επηρεάζει την οδική συμπεριφορά και τη φθορά του δρόμου η υπερφόρτωση του οχήματος;
50. Να αναφέρετε τις κατηγορίες και υποκατηγορίες αδειών οδήγησης και τα αντίστοιχα οχήματα που μπορεί να οδηγεί ο κάτοχος των αδειών αυτών.
51. Ποια φώτα επιβάλλεται να έχουν οι δίτροχες μοτοσυκλέτες;
52. Ποιες λειτουργίες πρέπει να εκτελεί το σύστημα τροχοπέδης οχημάτων σύμφωνα με τον ΚΟΚ;
53. Να αναφέρετε και να περιγράψετε τα συστήματα τροχοπέδησης που πρέπει να είναι

εφοδιασμένα τα ρυμουλκούμενα (εκτός από τα ελαφρά).

54. Ποια φώτα επιβάλλεται να έχει ένα διαξονικό φορτηγό όχημα;
55. Τι σημαίνει τεκμήριο υπαιτιότητας;
56. Για ποια οχήματα απαιτείται έγκριση του τύπου τους πριν κυκλοφορήσουν στη χώρα μας; Ποιες υπηρεσίες, ανά κατηγορία οχημάτων, τις χορηγούν;
57. Να περιγραφεί με συντομία η θεωρητική λειτουργία τετράχρονου βενζινοκινητήρα. Να γίνει σχετικό διάγραμμα P-V.
58. Να περιγραφεί με συντομία η πραγματική λειτουργία τετράχρονου βενζινοκινητήρα. Να γίνει το σπειροειδές διάγραμμα.
59. Περιγράψτε τα μέρη που αποτελούν το σύστημα παραγωγής έργου και μετατροπής της κίνησης σε ένα μονοκύλινδρο κινητήρα.
60. Πόσα είδη ελατηρίων φέρει ένα έμβολο κυλίνδρου; Τι χρησιμεύει κάθε είδος;
61. Ποιος είναι ο ρόλος του διωστήρα; Από ποια μέρη αποτελείται;
62. Ποιος είναι ο ρόλος του σφονδύλου; Από τι εξαρτάται το μέγεθός του;
63. Ποια εργασία εκτελεί το σύστημα διανομής καυσίμου (μείγματος) συμβατικού βενζινοκινητήρα και ποια τα βασικά μέρη που το αποτελούν;
64. Ποιος είναι ο ρόλος του εκκεντροφόρου άξονα και σε ποιες θέσεις του κινητήρα συναντάται;
65. Ποιος είναι ο σκοπός των βαλβίδων εισαγωγής και εξαγωγής; Ποιες είναι οι διαφορές τους;
66. Να αναφέρετε επιγραμματικά τα μέρη που αποτελούν ένα τυπικό σύστημα τροφοδοσίας κινητήρα με καρμπυρατέρ.
67. Ποια μέρη περιλαμβάνονται στο σύστημα απαγωγής καυσαερίων; Ποιος είναι ρόλος τους;
68. Ποιος είναι ο ρόλος του συστήματος λίπανσης;
69. Τι ονομάζεται ιξώδες λαδιού και ποια είναι η σημασία του σε ένα πολύτυπο λάδι;
70. Όλοι οι κινητήρες «καίνε» κάποια ποσότητα λαδιού. Σχολιάστε την πρόταση ως προς την αλήθειά της και δικαιολογήστε την απάντησή σας.
71. Ποιες είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες του οδηγού σε περίπτωση υπερθέρμανσης του κινητήρα;
72. Τι ονομάζεται χωρητικότητα συσσωρευτή; Τι προσέχουμε κατά την αντικατάσταση μιας χαλασμένης μπαταρίας;
73. Ποια είναι τα πλεονεκτήματα των ηλεκτρονικών αναφλέξεων σε σχέση με τα αντίστοιχα συμβατικά (με πλατίνες);
74. Να περιγραφεί με συντομία η θεωρητική λειτουργία τετράχρονου πετρελαιοκινητήρα και να γίνει το σχετικό διάγραμμα P-V.
75. Να περιγραφεί με συντομία η πραγματική λειτουργία τετράχρονου πετρελαιοκινητήρα και να αποτυπωθεί σε σπειροειδές διάγραμμα.
76. Ποια είναι τα μέρη που συνθέτουν ένα τυπικό σύστημα τροφοδοσίας πετρελαιοκινητήρα;
77. Ποια πλεονεκτήματα παρουσιάζει ο ηλεκτρονικός ψεκασμός έναντι του καρμπυρατέρ;
78. Ποιος είναι ο προορισμός του καταλύτη; Ομαδοποιήστε τις χημικές αντιδράσεις που γίνονται σε αυτόν. Τι σημαίνει έγκριση τύπου καταλύτη (R 103);

79. Αναπτύξτε με συντομία τους παράγοντες που επηρεάζουν τη διάρκεια ζωής ενός καταλύτη.
80. Ποιο σκοπό εξυπηρετεί το σύστημα μετάδοσης κίνησης; Να αναφέρετε τα μέρη που το αποτελούν με τη σειρά που τα συναντάμε.
81. Ποιος είναι ο ρόλος του συμπλέκτη; Ποια είναι η αρχή λειτουργίας του και ποιες ιδιότητες πρέπει να έχει;
82. Ποιος είναι ο προορισμός του κιβωτίου ταχυτήτων και ποια μέρη περιλαμβάνει ένα τυπικό κιβώτιο τεσσάρων ταχυτήτων πρόσω και μιας όπισθεν;
83. Σε τι χρησιμεύει το διαφορικό στην όλη λειτουργία και κίνηση του αυτοκινήτου και ποια είναι τα κύρια μέρη του; Αν ένας κινητήριος τροχός πατάει σε λάσπη και ο άλλος σε στέρεο έδαφος, εξηγήστε τι θα συμβεί, αν το διαφορικό είναι απλό.
84. Τι είναι κρεμαγιέρα; Ποια είναι τα πλεονεκτήματα και τα μειονεκτήματά της;
85. Τι είναι σύγκλιση και τι απόκλιση τροχών, γιατί και πότε εφαρμόζεται;
86. Ποια είναι τα βασικά μέρη ενός τυπικού υδραυλικού συστήματος διεύθυνσης;
87. Ποιους σκοπούς εξυπηρετεί το σύστημα ανάρτησης;
88. Ποιοι λόγοι επιβάλλουν την ανεξάρτητη ανάρτηση; Να αναφέρετε επιγραμματικά τέτοια συστήματα μπροστινών και πίσω τροχών.
89. Ποιους σκοπούς εξυπηρετούν οι αποσβεστήρες κραδασμών (αμορτισέρ);
90. Ποια είναι τα κύρια μέρη ενός τροχού;
91. Ομαδοποιήστε τα ελαστικά ανάλογα με: α. τον τρόπο συγκράτησης του αέρα, β. τον τρόπο κατασκευής των λινών τους και γ. τη μορφή της διατομής τους.
92. Αποκωδικοποιήστε τους εξής συμβολισμούς ελαστικών: α. 225/45 R 17 86 Y Tubeless DOT 2404, β. 185R 14. Υπολογίστε το ονομαστικό ύψος και των δύο ελαστικών.
93. Ποια είναι η σημασία του συστήματος πέδησης; Ποιοι παράγοντες επηρεάζουν την επιβράδυνση ενός οχήματος;
94. Ποιοι λόγοι επέβαλλαν τα υδραυλικά κυκλώματα στα φρένα; Ποια είναι η αρχή λειτουργίας τους;
95. Ποια μέρη αποτελούν ένα υδραυλικό σύστημα πέδησης; Περιγράψτε με συντομία τη λειτουργία του.
96. Ποιες προδιαγραφές πρέπει να πληρούν τα υγρά των φρένων; Τι προσέχουμε κατά τη συμπλήρωση υγρών;
97. Ποιοι λόγοι επέβαλλαν τα σερβόφρενα; Ποια είναι η αρχή λειτουργίας τους;
98. Ποια είναι η αρχή λειτουργίας των αερόφρενων;
99. Τι είναι το ηλεκτρόφρενο και πού τοποθετείται; Ποια είναι τα κύρια μέρη του;
100. Ποια είναι τα πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα των ηλεκτρόφρενων;
101. Ποιος είναι ο προορισμός του συστήματος ABS; Ποια είναι τα πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα του συστήματος;
102. Ποια είναι τα πλεονεκτήματα ενός αυτοφερόμενου αμαξώματος αυτοκινήτου σε σχέση με ένα πλαίσιο αυτοκινήτου;
103. Ποιο σκοπό εξυπηρετεί το αμάξωμα ενός επιβατικού και ενός φορτηγού αυτοκινήτου;
104. Ποια είναι τα κύρια υποσυστήματα κατανάλωσης ρεύματος σ' ένα αυτοκίνητο;

105. Ποια είναι η διαφορά της οδήγησης σε κατοικημένες και μη κατοικημένες περιοχές σε σχέση με την ταχύτητα, την τεχνική και τους υπόλοιπους χρήστες του δρόμου;
106. Ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες από πλευράς τεχνικής οδήγησης του οδηγού κατά την είσοδο σε αυτοκινητόδρομο;
107. Ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες από πλευράς τεχνικής οδήγησης του οδηγού κατά την έξοδο από αυτοκινητόδρομο;
108. Περιγράψτε ένα προσπέρασμα σε αυτοκινητόδρομο.
109. Ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες του οδηγού για την αλλαγή λωρίδας ή λωρίδων στον αυτοκινητόδρομο;
110. Ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες του οδηγού σε όλες τις περιπτώσεις κατά την πραγματοποίηση αριστερής στροφής;
111. Ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες του οδηγού σε περίπτωση πραγματοποίησης επικίνδυνης στροφής;
112. Περιγράψτε τον τρόπο ξεκινήματος σε ανηφόρα με ή χωρίς τη χρήση χειρόφρενου.
113. Πώς αντιλαμβάνεται ο οδηγός ότι «τον έχει πιάσει λάστιχο» και ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειές του;
114. Γιατί πρέπει ο οδηγός να τηρεί την απόσταση ασφαλείας;
115. Γιατί κατά κανόνα απαγορεύεται η προς τα πίσω κίνηση του οχήματος;
116. Ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες του οδηγού σε περίπτωση κατά την οποία επιχειρείται προσπέρασμα αυτοκινήτου και αυτό αναπτύσσει ταχύτητα;
117. Να αναφέρετε τις επιμέρους περιπτώσεις κατά τις οποίες ο οδηγός χρησιμοποιεί το συμπλέκτη και την τεχνική της χρησιμοποίησής του κατά την εκκίνηση, την κίνηση και τη στάση του αυτοκινήτου.
118. Ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες του οδηγού, όταν πρόκειται να περάσει δρόμο με λιμνάζοντα νερά;
119. Ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες του οδηγού, όταν οδηγεί στο χιόνι ή στον πάγο;
120. Ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες του οδηγού σε περίπτωση βροχής (περίπτωση υδρολίσθησης);
121. Ποιοι είναι οι παράγοντες που πρέπει να εκτιμηθούν, για να υπάρξει ο απαιτούμενος χρόνος προσπέρασης προπορευόμενου αυτοκινήτου, σε σχέση με το αντιθέτως ερχόμενο αυτοκίνητο;
122. Ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες του οδηγού, όταν συναντά ομίχλη;
123. Ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες του οδηγού σε περίπτωση διπλής συνεχόμενης γραμμής;
124. Ποιες είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες που πρέπει να κάνει ο οδηγός, σε περίπτωση ξαφνικής βλάβης των φρένων, προκειμένου να σταματήσει το αυτοκίνητο;
125. Περιγράψτε με συντομία την τεχνική στάθμευσης (παρκαρίσματος) του αυτοκινήτου.
126. Ποιες είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες που πρέπει να κάνει ο οδηγός, όταν πλησιάζει διασταύρωση με σήμανση;

127. Ποιες είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες που πρέπει να κάνει ο οδηγός, όταν πλησιάζει σε διασταύρωση χωρίς σήμανση;
128. Ποια η χρησιμότητα του ραδιοφώνου στο αυτοκίνητο;
129. Πώς υπολογίζεται η απόσταση από το ακολουθούμενο αυτοκίνητο μέσω του καθρέπτη, όταν θέλουμε να κάνουμε προσπέρασμα στο προπορευόμενο αυτοκίνητο;
130. Ποιες είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες που πρέπει να κάνει ο οδηγός, όταν αντιληφθεί ότι κάποιο όχημα από την αντίθετη κατεύθυνση έρχεται επάνω του;
131. Περιγράψτε τον τρόπο εκκίνησης ενός αυτοκινήτου με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων.
132. Πώς πρέπει να αντιδρά ο οδηγός, κατά το φρενάρισμα, σε απρόβλεπτες καταστάσεις (π.χ. παιδί που πετάγεται στο δρόμο), με αυτοκίνητο που διαθέτει συμβατικό σύστημα πέδησης;
133. Να αναφέρετε με συντομία τους κανόνες ασφαλείας κατά την εκκίνηση μιας μοτοσικλέτας.
134. Να αναφέρετε επιγραμματικά τα στάδια ενός στοιχειώδους τεχνικού ελέγχου μιας μοτοσικλέτας πριν την εκκίνησή της.
135. Περιγράψτε με συντομία την τεχνική εκκίνησης μιας μοτοσικλέτας.
136. Να αναφέρετε ποιες πρέπει να είναι οι ενδεδειγμένες ενέργειες κατά φρενάρισμα μοτοσικλέτας σε κατάσταση πανικού σε ολισθηρό δρόμο.
137. Να αναφέρετε επιγραμματικά τα στάδια ενός στοιχειώδους τεχνικού ελέγχου ενός αυτοκινήτου πριν την εκκίνησή του.
138. Ποιες προσαρμογές και ρυθμίσεις πρέπει να κάνει ο οδηγός πριν οδηγήσει το αυτοκίνητό του;
139. Από ποιους παράγοντες εξαρτάται η απόσταση ακινητοποίησης του αυτοκινήτου κατά το φρενάρισμα;
140. Πότε η στάση και η στάθμευση ενός αυτοκινήτου είναι παράνομη και επικίνδυνη;
141. Ποια έγγραφα είναι υποχρεωμένος να φέρει ένας οδηγός για τον ίδιον και το αυτοκίνητο;
142. Ποιος είναι ο υποχρεωτικός εξοπλισμός ενός Ε.Ι.Χ. αυτοκινήτου;
143. Τι είναι οικονομική οδήγηση; Πώς επιτυγχάνεται;
144. Ποιες ενέργειες πρέπει να κάνει ένας οδηγός, όταν το αυτοκίνητό του δεν «παίρνει μπροστά»;
145. Περιγράψτε τη διαδικασία εκκίνησης ενός κινητήρα αυτοκινήτου με βοηθητική μπαταρία.
146. Ποιες ενέργειες πρέπει να κάνει ο οδηγός όταν ο κινητήρας του αυτοκινήτου του «σβήνει»;
147. Να αναφέρετε τα δομικά στοιχεία ενός φορτηγού οχήματος.
148. Τι πρέπει να γνωρίζει ο οδηγός λεωφορείου για τη μεταφορά ατόμων με ειδικές ανάγκες;
149. Πώς θα αντιδράσετε, εάν σε μεγάλη κατηφόρα διαπιστώσετε ότι δεν έχετε φρένα;
150. Οδηγείτε επικαθήμενο με τις μέγιστες διαστάσεις και βάρη που προβλέπει ο ΚΟΚ και πρέπει να μεταφέρετε φορτίο από τέσσερις (4) ίδιες παλέτες βάρους πέντε (5) τόνων η κάθε μία. Φτιάξτε ένα σκαρίφημα με την τοποθέτηση του φορτίου και εξηγήστε την επιλογή σας.
151. Οδηγείτε φορτηγό με μεικτό βάρος δεκαοκτώ (18) τόνους. Τι απόσταση ασφαλείας αφήνετε κατά την οδήγηση σε επαρχιακό δρόμο; Αιτιολογήστε την απάντησή σας.
152. Οδηγείτε επικαθήμενο σε δρόμο διπλής κατεύθυνσης με δύο λωρίδες ανά κατεύθυνση και προτιθέστε να στρίψετε αριστερά σε δρόμο με ελάχιστο πλάτος στο οποίο δεξιά και αριστερά

είναι σταθμευμένα άλλα οχήματα. Περιγράψτε και εξηγήστε την τεχνική που θα ακολουθήσετε.

153. Οδηγείτε φορτηγό με τις μέγιστες διαστάσεις που προβλέπει ο ΚΟΚ. Περιγράψτε την τεχνική για δεξιά στροφή σε στενή οδό με τις ελάχιστες μανούβρες.
154. Τι εννοούμε με τον όρο «πορεία διδασκαλίας»; Ποια είναι τα τυπικά στάδιά της;
155. Ποια είναι η σημασία του σταδίου της προετοιμασίας στην πορεία μιας διδασκαλίας;
156. Ποιες είναι οι συνηθέστερες διαδικασίες με τις οποίες πραγματοποιείται το στάδιο της προετοιμασίας σε μία πορεία διδασκαλίας;
157. Ποια είναι η σημασία του σταδίου της παρουσίασης στην πορεία μιας διδασκαλίας; Γιατί στο στάδιο αυτό επιδιώκουμε την ενεργό συμμετοχή του εκπαιδευόμενου;
158. Από ποιους παράγοντες επηρεάζεται η σειρά και η μέθοδος παρουσίασης των βαθμίδων ενός μαθήματος κατά την παρουσίασή του;
159. Ποια είναι η σημασία του σταδίου της εφαρμογής στην πορεία μιας διδασκαλίας;
160. Πώς πραγματοποιείται το στάδιο της εφαρμογής στη διδασκαλία μιας πληροφορίας και πώς μιας πράξης;
161. Πώς γίνεται το στάδιο του ελέγχου στη διδασκαλία μιας πληροφορίας και πώς μιας πράξης;
162. Πώς ορίζεται η μέθοδος διδασκαλίας με επίδειξη; Ποια είναι τα χαρακτηριστικά της;
163. Ποια πλεονεκτήματα και ποια μειονεκτήματα παρουσιάζει η μέθοδος διδασκαλίας με επίδειξη;
164. Ποια πλεονεκτήματα και ποια μειονεκτήματα παρουσιάζει η μέθοδος διδασκαλίας με διάλεξη;
165. Ποια είναι τα στοιχεία της ερωτηματικής μεθόδου διδασκαλίας; Ποια είναι τα χαρακτηριστικά της;
166. Ποια πλεονεκτήματα και ποια μειονεκτήματα παρουσιάζει η ερωτηματική μέθοδος διδασκαλίας;
167. Πώς ορίζεται η μέθοδος διδασκαλίας με συζήτηση; Ποια είναι τα χαρακτηριστικά της;
168. Ποια πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα παρουσιάζει η μέθοδος διδασκαλίας με συζήτηση;
169. Ποιοι βασικοί κανόνες καθιστούν τη μέθοδο διδασκαλίας με διάλεξη αποτελεσματικότερη;
170. Ποιοι βασικοί κανόνες καθιστούν την ερωτηματική μέθοδο διδασκαλίας αποτελεσματικότερη;
171. Ποιοι βασικοί κανόνες καθιστούν τη μέθοδο διδασκαλίας με συζήτηση αποτελεσματικότερη, ως προς το θέμα που επιλέγεται;
172. Ποιοι βασικοί κανόνες καθιστούν τη μέθοδο διδασκαλίας με συζήτηση αποτελεσματικότερη κατά την πραγματοποίησή της;
173. Ποια είναι η λογική πορεία που ακολουθείται για την επιλογή της καταλληλότερης μεθόδου καθεμίας διδακτικής ενότητας;
174. Ποιες απαιτήσεις πρέπει να λαμβάνονται υπόψη και να ικανοποιούνται, για να είναι αποτελεσματικότερη μία εξατομικευμένη διδασκαλία με Η/Υ;
175. Πώς πρέπει να γίνεται κατά τη διδασκαλία η χρησιμοποίηση του σχεδίου μαθήματος μιας διδακτικής ενότητας;
176. Ποια είναι η έννοια, η σημασία και τα είδη των φύλλων διδασκαλίας;
177. Να αναφέρετε επιγραμματικά τους γενικούς στόχους των φύλλων διδασκαλίας.

178. Ποια πλεονεκτήματα παρουσιάζει η χρήση φύλλων διδασκαλίας;
179. Να αναφέρετε με συντομία με ποιες περιπτώσεις σχετίζεται η σκοπιμότητα χρησιμοποίησης των φύλλων πληροφοριών;
180. Να αναφέρετε επιγραμματικά τα στοιχεία που πρέπει να έχει ένα φύλλο πληροφοριών.
181. Τι πρέπει να εφαρμόζεται κατά τη χρησιμοποίηση των φύλλων πληροφοριών για την καλύτερη αξιοποίησή τους;
182. Ποια είναι η σημασία των φύλλων ανάθεσης εργασιών σε μία διδακτική διαδικασία;
183. Τι ονομάζονται εποπτικά μέσα διδασκαλίας; Ποια είναι η συμβολή τους στη διδασκαλία και πότε η χρησιμοποίησή τους είναι αποτελεσματική;
184. Να αναφέρετε επιγραμματικά τα είδη των εποπτικών μέσων διδασκαλίας.
185. Ποιες υποδείξεις ακολουθούνται, προκειμένου ο πίνακας διδασκαλίας να καθίσταται αποτελεσματικό εποπτικό μέσο;
186. Ποιες υποδείξεις ακολουθούνται, προκειμένου οι απεικονίσεις να καθίστανται αποτελεσματικό εποπτικό μέσο διδασκαλίας;
187. Ποιες υποδείξεις ακολουθούνται, προκειμένου οι διαφάνειες να καθίστανται αποτελεσματικό εποπτικό μέσο διδασκαλίας;
188. Ποιες υποδείξεις ακολουθούνται, προκειμένου οι σταθερές εικόνες να καθίστανται αποτελεσματικό εποπτικό μέσο διδασκαλίας;
189. Ποιες υποδείξεις ακολουθούνται, προκειμένου οι κινούμενες εικόνες να καθίστανται αποτελεσματικό εποπτικό μέσο διδασκαλίας;
190. Ποιες είναι οι συνηθέστερες διαδικασίες αξιολόγησης των επιδόσεων των διδασκόμενων;
191. Να αναφέρετε επιγραμματικά τα είδη των αντικειμενικών tests που χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο των θεωρητικών γνώσεων που αποκτήθηκαν από τους διδασκόμενους.
192. Τι είναι τα tests σωστού-λάθους; Πότε αυτό το είδος test είναι αξιόπιστο; Ποιο είναι το βασικό πλεονέκτημα και μειονέκτημά τους;
193. Ποιες οδηγίες λαμβάνονται υπόψη, προκειμένου να είναι αποδοτικό ένα test σωστού-λάθους;
194. Τι είναι τα tests πολλαπλής επιλογής; Πότε είναι αξιόπιστα; Ποιο είναι το βασικό πλεονέκτημα και μειονέκτημά τους;
195. Ποιες οδηγίες λαμβάνονται υπόψη, προκειμένου να είναι αποδοτικό ένα test πολλαπλής επιλογής;
196. Τι είναι τα tests σύζευξης; Πότε χρησιμοποιούνται;
197. Ποιες οδηγίες λαμβάνονται υπόψη, προκειμένου να είναι αποδοτικό ένα test σύζευξης;
198. Τι είναι τα tests συμπλήρωσης; Πότε ενδείκνυται η χρησιμοποίησή τους;
199. Ποιες οδηγίες λαμβάνονται υπόψη, προκειμένου να είναι αποδοτικό ένα test συμπλήρωσης;
200. Να ετοιμάσετε ένα φύλλο πληροφοριών με θέμα: Τα κύρια όργανα του οχήματος.
201. Να ετοιμάσετε ένα φύλλο πράξεων με θέμα: Σήμανση και σηματοδότηση.
202. Να ετοιμάσετε ένα σχέδιο μαθήματος με θέμα: Αποστάσεις ασφαλείας, στάσης – χρόνος αντίδρασης.
203. Να ετοιμάσετε ένα σχέδιο μαθήματος με θέμα: Διασταυρώσεις.

- 204.** Γράψτε τρεις (3) ερωτήσεις από τεστ αξιολόγησης με μορφή σωστού – λάθους στο θέμα: Στάση & στάθμευση.
- 205.** Γράψτε τρεις (3) ερωτήσεις από τεστ αξιολόγησης με μορφή σωστού – λάθους στο θέμα: Συνύπαρξη με τους άλλους χρήστες.
- 206.** Γράψτε τρεις (3) ερωτήσεις από τεστ αξιολόγησης με μορφή πολλαπλής επιλογής στο θέμα: “Αλκοόλ & άλλες χημικές ουσίες”.