

Fahrzeugkenntnisse

1. Wieviel beträgt die zulässige Dachlast für das Prüfungsfahrzeug?	Ohne Fahrzeugausweiseintrag 50 kg Fahrschulauto 100 kg.
2. Welche Ausweise und Dokumente müssen auf der Fahrt mitgeführt werden?	Führerausweis, Fahrzeugausweis.
3. Welche Angaben sind im Fahrzeugausweis enthalten und wo sind die Eintragungen zu finden?	Seite 2: Adresse, Versicherung des Halters, besondere Verfügungen der Behörde wie z.B. Dachlast, Anhängelast etc. Seite 3: Angaben über das Fahrzeug wie z.B. Sitzplätze, Farbe, Nutzlast usw. Seite 4: Vorschriften und Zollvorschriften.
4. Ist das Nichtmitführen des Abgaswartungsdokumentes strafbar?	Ja.
5. Wo kann ein neues Abgaswartungsdokument bezogen werden?	Über die Markenvertretung.
6. Muss die Abgaswartung an einem Fahrzeug mit Katalysator jedes Jahr oder alle zwei Jahre durchgeführt?	Alle zwei Jahre.
7. Ist die Betriebsanleitung des Prüfungsfahrzeuges vorhanden?	Ja, im Handschuhfach.
8. Sind in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges Hinweise über die Bereifung, den Luftdruck und die Motorölmenge enthalten?	Ja.
9. Welche Angaben können aus der Betriebsanleitung entnommen werden?	Sie gibt Hinweise für die Bedienung und den Betrieb des Fahrzeuges.
10. Ist es von Vorteil, die Betriebsanleitung auf der Fahrt stets mitzuführen?	Ja.

11. Wo ist die Parkscheibe anzubringen und wie ist die Einstellung der Ankunftszeit vorzunehmen?	Auf Armaturenbrett, von aussen sichtbar. Auf die nächste halbe Stunde einstellen, dann darf 1 Std. parkiert werden.
12. Was ist beim Schliessen der Motorhaube zu beachten?	Kontrollieren, ob sie wirklich geschlossen ist.
13. Wie kann die Motorhaube, der Kofferdeckel und der Tankverschluss am Prüfungsfahrzeug geöffnet werden?	Über die Zentralverriegelung.
14. Wie kann die Heizung, Belüftung, Defroster, Klimaanlage eingeschalten, reguliert werden?	Über die Klimaautomatik an der Armaturentafel.
15. Wo kann das Horn betätigt werden?	Am Lenkrad.
16. Wie kann das Fahrzeug mit den eingebauten Vorrichtungen gegen Diebstahl gesichert werden?	Türschloss, elektronische Wegfahrsperre, Diebstahlsicherung.
17. Wie ist die Entriegelung der mechanischen Diebstahlsicherung vorzunehmen?	Türschloss.
18. Wo befindet sich der Airbag für den Fahrzeuglenker?	Im Lenkrad.
19. Was ist beim Tragen der Sicherheitsgurte zu beachten?	Schulterposition, Straffheit, Zustand des Sicherheitsgurtes.
20. Warum darf die Funktion der Sicherheitsgurte nicht verändert werden?	Aus Sicherheitsgründen.
21. Auf welche Höhe sind die Nackenstützen einzustellen?	Die Stützenoberkante bildet mit der Kopfoberkante eine Linie.
22. Warum dürfen Nackenstützen nicht entfernt werden?	Verletzungsgefahr an der Halswirbelsäule.
23. Wie sollen Kleinkinder im Fahrzeug platziert und gesichert werden?	In Kindersitzen auf dem Rücksitz (bis 12 Jahre und 150cm).

Fahrzeugkenntnisse

24. Wie kann verhindert werden, dass Kinder während der Fahrt die Türen öffnen?	Durch die Kindersicherung.
25. An welchen Fahrzeurtüren sind die Kindersicherungen eingebaut?	An den hinteren Türen.
26. Wie kann der Fahrersitz verstellt werden?	Vom FL erklären lassen.
27. Dürfen lose Kissen auf dem Fahrersitz verwendet werden?	Nein.
28. Wie muss der Fahrersitz für eine gute Sitzhaltung eingestellt werden?	Vom FL erklären lassen.
29. Welche Flüssigkeit ist für die Scheibenwaschanlage zu verwenden?	Wasser und Reinigungsflüssigkeit, Frostschutzmittel. Kann bei Tankstellen oder Garagen bezogen werden.
30. Wie können Schäden am Scheibenwischer vermieden werden?	Nicht laufen lassen wenn Scheibe trocken oder vereist.
31. Warum sind die Scheibenwischerblätter regelmässig zu kontrollieren?	Wegen Sichtbeeinträchtigung, vor allem in der Nacht und bei schlechtem Wetter.
32. Warum sollte kein Leitungswasser in die Scheibenwaschanlage eingefüllt werden?	Kein Reinigungseffekt der Windschutzscheibe. Einfrieren des Wassers im Winter.
33. Mit welchen Gefahren ist zu rechnen, wenn Kontrollen in Motorraum vorgenommen werden und dabei geraucht wird?	Brand und Explosionsgefahr.
34. Wie kann ein Fahrzeugbrand gelöscht werden?	Mit dem Feuerlöscher, oder Brandschutzdecke.
35. Besteht Explosionsgefahr bei einem Fahrzeugbrand?	Ja.

Fahrzeugkenntnisse

36. Warum darf nicht mit abgestelltem Motor gefahren werden?	Lenkhilfe und Servounterstützung der Fussbremse funktionieren nicht.
37. Warum darf der Zündschlüssel während der Fahrt nicht entfernt werden?	Blockieren der Lenkung (Lenkradschloss).
38. Warum sollten keine Gegenstände auf dem Armaturenbrett abgelegt werden?	Verändern ihre Lage, verschieben sich oder fallen herunter, Ablenkung vom Verkehr.
39. Welche Gefahren können durch lose im Fahrzeug liegende Gegenstände entstehen?	Durch die Verzögerungs- oder Beschleunigungskräfte können die Insassen behindert oder gefährdet werden.
40. Wie sind lose Gegenstände im Fahrzeug zu platzieren und zu sichern?	Hinter den Vordersitzen am Boden oder im Kofferraum.
41. Müssen Gegenstände im Kofferraum auch gesichert sein?	Ja.
42. Wie muss die Ladung gesichert sein?	Dass durch die Zentrifugal-, Beschleunigungs- oder Verzögerungskräfte nichts in Bewegung kommt.
43. Wie können die Türen, Fenster und das Schiebedach geschlossen oder geöffnet werden?	Vom FL zu erklären.
44. Wie können die Fahrzeugtüren verriegelt werden?	Durch Zündungsschlüssel/Fernbedienung.
45. Sind die Fahrzeugfenster bei eingeschalteter Klimaanlage geschlossen oder geöffnet zu halten?	Geschlossen.

46. Warum ist die Heckscheibenheizung bei klarer Sicht auszuschalten?	Hoher unnötiger Stromverbrauch.
47. In welchem Zustand müssen die Scheiben und Rückspiegel sein?	Sauber und ohne Defekte.
48. Wie kann das Anlaufen der Fensterscheiben während der Fahrt verhindert werden?	Klimaanlage einschalten, Defroster.
49. Wie kann der Innenspiegel blendungsfrei eingestellt werden?	Automatisch durch Sensor.
50. Ist das Anbringen von sichthemmenden Gegenständen am Innenspiegel zulässig?	Nein.
51. Kann die Sicht und Aufmerksamkeit des Fahrers durch das Anbringen von Gegenständen am Innenspiegel beeinträchtigt werden?	Ja.
52. Sind die Aussenrückspiegel verstellbar?	Ja.
53. Muss nach einem Fahrerwechsel die Einstellung der Rückspiegel kontrolliert werden?	Ja.
54. Wie ist die Einstellung der Rückspiegel vorzunehmen?	Vom FL zu erklären.
55. Wo befindet sich die Einfüllöffnung für das Motoröl?	Im Motorenraum bei Motoröleinfüllöffnung.
56. Was ist zu tun, wenn während der Fahrt die Motoröl-Kontrolllampe aufleuchtet?	Anhalten und Motorabstellen.
57. Wie ist das Motoröl zu kontrollieren?	Info im Display.

Fahrzeugkenntnisse

58. Wird das Motoröl bei tiefen Temperaturen dünn oder dickflüssig?	Dickflüssig.
59. Welche Flüssigkeiten können im Motorenraum kontrolliert werden?	Bremsflüssigkeit, Scheibenreiniger, Kühlflüssigkeit.
60. Wie kann der Flüssigkeitsstand an Sichtbehältern im Motorenraum kontrolliert werden?	Vom FL erklären lassen.
61. Was ist zu tun, wenn die Wassertemperatur bis in den roten Anzeigebereich steigt?	Anhalten, Motor abstellen und abkühlen lassen, Motorhaube öffnen. Kühlflüssigkeit kontrollieren.
62. Darf ein heisses Kühlsystem geöffnet werden?	Nein.
63. Welcher Treibstoff ist vom Hersteller für das Prüfungsfahrzeug vorgeschrieben?	Siehe Tankdeckel
64. Was ist beim Treibstofftanken zu beachten, und mit welchen Gefahren ist zu rechnen?	Richtiger Treibstoff, Rauchverbot und nicht telefonieren wegen Brand und Explosionsgefahr.
65. Mit welchen Auswirkungen ist zu rechnen, wenn Wasser in den Treibstofftank gelangt?	Der Motor funktioniert nicht richtig, stottert oder stellt ab.
66. Wo ist das Abschleppseil am Fahrzeug zu befestigen?	An den Abschleppvorrichtungen, vom FL zu erklären.
67. Wie kann ein Fahrzeug mit entladener Batterie gestartet werden?	Überbrücken.
68. Warum sollte der Motor nicht mit eingeschalteten Lichtern gestartet werden?	Zu hoher Stromverbrauch, dadurch evtl. Startschwierigkeiten.

69. Darf ein Fahrzeug mit Motordefekt mit einem Seil abgeschleppt werden?	Nein, Lenk- und Bremshilfe fallen aus.
70. Wie ist der Startvorgang beim Überbrücken mit Starterkabeln durchzuführen?	Zuerst Pluskabel vom Pluspol der stromgebenden Batterie an die stromnehmende Batterie (Pluspol) und Minuskabel vom Minuspol der stromgebenden Batterie an die stromnehmende Batterie (Minuspol) oder Masse.
71. Was ist beim Anschliessen von Starterkabeln zu beachten?	Dass die Klemme richtig fest auf den Polen sitzt.
72. Können Starterkabel Kurzschluss verursachen?	Ja, bei falschem anschliessen.
73. Wo ist der Wagenheber am Fahrzeug zu unterstellen?	Hat kein Wagenheber
74. Wo befindet sich das Reserverad und der Wagenheber im Fahrzeug?	Kein Reserverad, Tire-Fix.
75. Wie ist bei einem Radwechsel vorzugehen?	Vom FL zu erklären.
76. Wie ist ein Fahrzeug bei einem Radwechsel gegen das Wegrollen zu sichern?	P, Handbremse angezogen (Bergsicherung).
77. Was ist beim Anheben des Fahrzeuges mit dem Wagenheber zu beachten?	Wagenheber standfest und fester Untergrund.
78. In welcher Drehrichtung sind die Radschrauben/Mutter zu lösen?	Nach links.
79. Muss die Handbremse beim Radwechsel angezogen oder gelöst sein?	Angezogen.
80. Darf die Handbremse beim Radwechsel gelöst werden?	Nein.

Fahrzeugkenntnisse

81. Warum darf die Handbremse nach dem Anheben des Fahrzeuges nicht gelöst werden?	Es kann vom Wagenheber abrollen.
82. Welche Gefahren bestehen, wenn der Radwechsel nicht auf ebenem Boden vorgenommen werden kann?	Wagenheber oder Fahrzeug rutscht ab.
83. Wo befindet sich das Pannendreieck im Fahrzeug?	Im Kofferraum.
84. Wo ist das Pannensignal in der jeweiligen Situation aufzustellen?	50m innerorts oder auf schneller Strasse 150m.
85. Warum darf bei tiefen Temperaturen nicht sofort mit hoher Drehzahl gefahren werden?	Emissionen zu hoch und schädlich für den Motor.
86. Wie kann die Wirksamkeit der Feststellbremse kontrolliert werden?	Vom FL erklären lassen.
87. Welcher Vorteil hat eine Lenkhilfe am Fahrzeug?	Das Lenken geht leichter, vor allem beim Manövrieren.
88. Wieviel Profiltiefe müssen die Reifen mindestens aufweisen?	1,6 mm.
89. Wie kann an einem Reifen festgestellt werden, dass die Mindestprofiltiefe erreicht ist?	Durch die Verschleissanzeige am Reifen. Durch FL erklären lassen.
90. Muss ein Reifen mit einer sichtbaren Gewebeverletzung ersetzt werden?	Ja.
91. Warum soll der Reifendruck vor einer längeren Autobahnfahrt erhöht werden?	Um die Reibungswärme (Belastung) zu senken.

Fahrzeugkenntnisse

92. Warum sollte der Luftdruck in den Reifen vor der Fahrt kontrolliert werden?	Da die Luft im Reifen noch kalt ist. Die angegebenen Reifenfüllwerte gelten für den kalten Zustand.
93. Welche Auswirkungen hat ein zu geringer Luftdruck im Reifen?	Starke Reifenerwärmung, Risse im Gewebe, un stabile Fahreigenschaften.
94. Müssen die Vorder- und Hinterradreifen den gleichen Luftdruck aufweisen?	Bei voller Belastung, Ja.
95. Wo sind die Angaben über den Reifendruck des Prüfungsfahrzeuges ersichtlich?	In der Betriebsanleitung oder an Kleber am Tankdeckel.
96. Muss der Luftdruck im Reserverad regelmässig kontrolliert werden?	Hat kein Reserverad.
97. Welche Räder am Fahrzeug sind mit Schneeketten auszurüsten?	Die Antriebsräder (Vordere Räder).
98. Kann die Scheinwerferhöhe am Fahrzeug durch den Fahrer reguliert werden?	Automatisch.
99. Mit welchem Schalter kann die Leuchtstärke der Armaturenbeleuchtung reguliert werden?	Vom FL erklären lassen.
100. Welcher Defekt kann vorliegen, wenn die Blinker Kontrolllampe dauernd leuchtet oder auffällig schnell blinkt?	Eine defekte Birne.
101. Welche Lampen leuchten aussen am Fahrzeug, wenn die Warnblinkanlage eingeschalten wird?	Alle Blinker gleichzeitig (6).
102. Wie können die Rückfahrlichter eingeschalten werden?	Durch das Einlegen des Rückwärtsganges.

Fahrzeugkenntnisse

103. Welche Lichter leuchten aussen am Fahrzeug, wenn die Standlichter eingeschaltet sind?	Die Schlusslichter und die Nummernschildbeleuchtung und Standlicht vorne.
104. Welche Lichter sind vorne und welche hinten am Fahrzeug angebracht?	Vom FL erklären lassen.
105. Leuchten die Standlichter, wenn die Abblendlichter eingeschaltet sind?	Ja.
106. Leuchten die Stopplichter, wenn die Handbremse betätigt wird oder angezogen ist?	Nein.
107. Wo befindet sich die Kontrollschildbeleuchtung am Fahrzeug?	Bei Kontrollschild hinten an der Stosstange.
108. Wo befinden sich der Schalter und die Kontrolllampe für die Nebelschlusslichter?	Vom FL erklären lassen.
109. Welche Kontrolllampe zeigt an, dass die Fernlichter eingeschaltet sind?	Vom FL erklären lassen.
110. Wieviel Bremslichter sind am Prüfungsfahrzeug vorhanden?	Drei.
111. Ist das Fahrzeug mit Nebelschlussleuchten ausgerüstet?	Ja.
112. Welche Farbe weisen die Nebelschlusslichter auf?	Rot.
113. Wo können die Warnblinklichter am Fahrzeug eingeschaltet werden?	Vom FL erklären lassen.
114. Wo befinden sich die elektrischen Sicherungen am Fahrzeug?	Im Motorraum. Vom FL erklären lassen.

Fahrzeugkenntnisse

115. Mit welchen Schaltern können die Lichter, Richtungsblinker und Scheibenwischer eingeschaltet werden?	Vom FL erklären lassen.
116. Welche Funktionen zeigen die Kontrolllampen am Armaturenbrett an?	Dass etwas nicht richtig funktioniert oder nicht in Ordnung ist. Defekte an Kühl-, Öl-, Strom- und Bremssystem.
117. Wie ist vorzugehen, wenn eine Beschädigung am Fahrzeug festgestellt wird?	Vom FL erklären lassen.
118. Welche Schäden können am Fahrzeug entstehen, wenn mit den Rädern heftig an ein Hindernis angefahren wird?	Defekt an Reifen, Felgen oder der Spureinstellung und Lenkung.
119. Warum ist das Drehen der Lenkung im Stand zu vermeiden?	Der Reifen wird unnötig belastet. Schädlich für Gelenke der Lenkung.