

# Abfahrtskontrolle BMW

**Frage:**

Es leuchten zwei/drei Kontrollleuchten auf, was bedeuten diese?

**Antwort:**



Feststellbremse (Handbremse) ist angezogen



Abgasverhalten passt nicht



Batterie wird momentan nicht geladen

**Frage:**

Wie kann man die Betriebsbremse (Fußbremse) im Stand überprüfen?

**Antwort:**

Mit dem rechten Fuß die Betriebsbremse betätigen. Nach spätestens der Hälfte des Pedalweges muss ein Widerstand spürbar sein. Dieser Widerstand darf auch nach längerem Betätigen der Bremse nicht nachlassen!

**Frage:**

Wie kann man die Feststellbremse (Handbremse) im Stand überprüfen?

**Antwort:**

Feststellbremse anziehen. Es muss ein Widerstand spürbar sein. Dieser Widerstand muss möglichst früh auftreten, spätestens aber nach dem 4.-5. Einrasten des Hebels.

---

**Frage:**

Bremsproben, wie können wir diese durchführen?


**Antwort:**

- Anfahren (Schritttempo) und mit der Betriebsbremse (Fußbremse) stark bremsen
- Anfahren und die Feststellbremse (Handbremse) betätigen

**Frage:**

- a) Wo befindet sich der Warnblinklichtschalter?
- b) Wann müssen oder sollten wir diesen einschalten?

**Antwort:**

- a) Warnblinklichtschalter zeigen! 
  - b) Stauende Autobahn (Tunnel); zum Absichern einer Unfallstelle (unübersichtliche Stelle); zum Absichern einer Panne/liegen bleiben (unübersichtliche Stelle); beim Abschleppen (beide Kraftfahrzeuge)
- 

**Frage:**

Benenne die Anzeiginstrumente und erkläre sie!

Drehzahlmesser: Hiermit wird die momentane Drehzahl des Motors pro Minute abgelesen (z.B. 2 = 2000 Umdrehungen pro Minute)

Geschwindigkeit: Hiermit wird die momentane Geschwindigkeit der Gefahrenen Kilometer pro Stunde angezeigt (z.B. 50 = 50 Kilometer pro Stunde (km/h))

Tankanzeige: Hiermit wird der momentane Stand der Tankfüllung angezeigt (voll –  $\frac{3}{4}$  -  $\frac{1}{2}$  -  $\frac{1}{4}$  - Reserve)

Verbrauchsanz.: Hiermit wird der durchschnittliche Verbrauch in Litern auf 100 km angezeigt

---

**Frage:**

Was können wir sichtprobenmäßig an unseren Reifen kontrollieren?

**Antwort:**

- Luftdruck (Angabe in der Betriebsanleitung oder Aufkleber im Tankdeckel/Fahrtür)
  - Beschädigungen/Fremdkörper/poröses Gummi
  - Profiltiefe (Mindestprofiltiefe: 1,6 mm (TWI))
-

**Frage:**

In welchem Zustand sollte sich die Beleuchtung befinden?

**Antwort:**

Die Beleuchtung sollte funktionstüchtig, sauber und unbeschädigt sein!

---

**Frage:**


Welche Beleuchtungseinrichtungen müssen zum Fahren bzw. Parken vorhanden sein? Wie werden diese eingeschaltet und woran erkenne ich, dass sie eingeschaltet sind?

**Antwort:**

- a) Standlicht
- b) Abblendlicht
- c) Fernlicht/Lichthupe
- d) Nebelschlussleuchte
- e) Nebelscheinwerfer

Zu a):

Das Standlicht wird eingeschaltet, indem ich den Lichtschalter von der 0-Stellung eine Schalterstellung nach rechts drehe

Symbol: 

Zu b):


Das Abblendlicht wird eingeschaltet, indem ich den Lichtschalter von der 0-Stellung zwei Schalterstellungen nach rechts drehe

Symbol: 

Zu c):

Das Fernlicht wird eingeschaltet, indem ich den Blinkhebel vom Lenkrad wegdrücke

Die Lichthupe wird betätigt, indem ich den Blinkhebel zum Lenkrad hinziehe (nur einsetzbar in einer Gefahrensituation oder als Überholsignal außerorts!)

Symbol:  (blaue Kontrollleuchte)

Zu d):

Die Nebelschlussleuchte wird eingeschaltet, indem sich der Lichtschalter in der Abblendlichtstellung befindet und man den rechts neben dem Lichtschalter befindlichen unteren Schalter drückt

(nur einsetzbar bei dichtem Nebel und Sichtweite unter 50 m!)

Symbol:  (gelbe/orange Kontrollleuchte)

Zu e):

Die Nebelscheinwerfer werden eingeschaltet, indem sich der Lichtschalter in der Abblendlichtstellung befindet und man den rechts neben Lichtschalter befindlichen oberen Schalter drückt

(einsetzbar bei schlechten Witterungsverhältnissen: z.B. Regen, Schnee, Nebel)

Symbol:  (grüne Kontrollleuchte)

---

**Frage:**

Wie schaltet man den Scheibenwischer an?

**Antwort:**

Hebel rechts vom Lenkrad nach oben drücken oder die Automatik einschalten.

**Frage:**

Wie betätigt man die Scheibenwaschanlage?

**Antwort:**

Hebel rechts vom Lenkrad zum Lenkrad hinziehen.

---

**Frage:**

Welche Flüssigkeiten können wir unter der Motorhaube kontrollieren?

**Antwort:**

- Kühlwasser (ggf. auffüllen)
- Scheibenwischwasser (ggf. auffüllen)
- Öl (ggf. auffüllen)
- Bremsflüssigkeit (nicht auf Sicht kontrollierbar)

**Frage:**

- a) Was bedeutet Lenkungsspiel?
- b) Wie kann ich das Lenkungsspiel kontrollieren?

**Antwort:**

- a) Das Lenkungsspiel ist der Bereich vom Bewegen des Lenkrades bis zum Reagieren der Räder. Das Lenkungsspiel darf max. 2 cm betragen!
  - b) Sich neben die geöffnete Fahrertür stellen, rechte Hand ans Lenkrad, Blick zum linken Vorderrad. Leichte Hin- und Herbewegung am Lenkrad zeigt die Reaktion auf das Rad (max. 2 cm!)
-