09005 Fragen zu Bremsen

1. Ergänzen Sie die Aussagen in Bezug auf Bremsen
    a. Die Brems…… muss gut sein
    b. Die ……. muss gut abgeleitet werden.
    c. Die Bremse muss sich gut …….. lassen
    d. Bei geringer …….. muss eine gut Bremswirkung da sein.
    e. Bremsen müssen _____ + _____ + _____ + _____ sein

2. Warum muss ein Fahrrad nach § 65 StVZO zwei Bremsen haben?

3. Wie groß muss der Abstand zwischen Bremshebel und Griff bei Erwachsenen- und Kinderrädern sein?

4. Wie viel Handkraft bei Cityrädern und Kinderrädern muss die Bremse aushalten können? Wie viel kg sind das ungefähr?

5. Nennen Sie vier mechanisch betätigte Felgenbremsen.

6. Welche Felgenbremsen haben sich durchgesetzt und welche sind nicht mehr gebräuchlich?

7. Wie groß sollte der Abstand zwischen Bremsbelag und Felge sein?

8. Wozu wird eine „Powermodulator“ benötigt?

9. Welche Vorteile hat eine Dual-Pivot-Bremse?

10. Wozu dient die Stellschraube an einer zweifach gelagerten Seitenzugbremse?