

## **QUIZLET\_ Topic 3: Suspension & Steering System**

1. linkage - hoovastik
2. frame - raam, raamistik
3. suspension - vedrustus
4. to dampen shock - summutama põrget
5. to enable - võimaldama
6. grip and friction with the road - haardumine ja hõõrdumine teega
7. control arm - õõtshoob
8. shock absorber - amortisaator
9. coil spring - keerdvedru
10. stabilizer - stabilisaator
11. ball joint - kuulliigend
12. leaf spring - lehtvedru
13. shackle - kiik
14. heavy-duty - vastupidav, võimas, töökindel
15. torsion bar - väändlatt
16. property - omadus
17. coil-spring-like performance - spiraalvedrulaadne funktsioneerimine
18. to be coiled - keeratud (spiraalselt)
19. to anchor - kinnitama, kinnitura
20. wishbone; triangular control arm - õõtshark
21. perpendicular to the torsion bar - risti väändlati suhtes
22. levering action - hoovastiku tegevus
23. to spring - vetruma
24. air springs /pneumatic springs - õhkvedrud
25. the compressive qualities of air - õhu kokkusurumisomadused
26. diaphragm - membraan
27. bellow - lõöts
28. sprung mass - vedrustatud mass
29. unsprung mass - vedrustamata mass
30. sway - kõikuma, õõtsuma
31. independent suspension - sõltumatu vedrustus
32. non-independent suspension/ solid-axle suspension - sõltuv vedrustus
33. to actuate - käitama, tööl või käima rakenduma
34. steering knuckle - käänmik
35. McPherson strut suspension - küünalvedrustus
36. piston - kolb
37. dampening structure - summutav struktuur

- 38. to bounce - põrgatama, põrkama
- 39. magnitude - suurusjärk
- 40. upper mount of the shock - amortisaatori ülemine kinnitus
- 41. axle - telg, völl
- 42. to coil - keerduma, kerima
- 43. to transfer - edasi andma, edastama, üle kandma
- 44. piston rod - kolvivarras
- 45. orifice - avaus
- 46. to perforate - augustama, mulgustama
- 47. pressure tube - rõhutoru
- 48. compression cycle - survetsükkeli
- 49. extension cycle - pikendus-, sirutustüsükkel
- 50. velocity-sensitive - kiirustundlik
- 51. resistance - vastupanu, takistus
- 52. to adjust to road conditions - kohanema teeoludega
- 53. strut - varras; kaldtugi
- 54. sway bar / anti-roll bar - põikstabilisaator
- 55. steering wheel - rool, rooliratas
- 56. rim - velg, rumm; raam; äär, serv
- 57. to swivel - pöörama; pöörlema
- 58. pivot joint - pöördliigend; ratasliigend
- 59. steering angle - pöördenuurk
- 60. more sharply angled - teravama nurga all
- 61. the rack and pinion steering - hammaslattrool
- 62. steering box - roolikarp
- 63. power assisted - võimendusega
- 64. pinion - hammasratas
- 65. rack - hammaslatt
- 66. to mesh closely with sth - kindlalt/kindlalt hambuma
- 67. backlash - tagasilöök
- 68. steering column - roolisammas
- 69. inside a housing - korpuse sees
- 70. transverse - põiki
- 71. track rod - rööpvarras; vahevarras
- 72. steering arm / drop arm - roolihoob
- 73. universal joint - kardaanliigend
- 74. idler arm - pendelhoob
- 75. worm gear - tigu