

Okruhy maturitních témat pro studijní obor 39 – 41 – L/01
Konstrukce, údržba a opravy jednostopých vozidel
2025/26

- 1. Druhy a geometrie motocyklů**
- 2. Motocyklové rámy**
- 3. Odpružení a tlumení**
- 4. Zavěšení kol**
- 5. Brzdy**
- 6. Kola a pneumatiky**
- 7. Řízení**
- 8. Teorie převodů**
- 9. Variátory**
- 10. Spojky**
- 11. Převodovky**
- 12. Sekundární převod**
- 13. Druhy spalovacích motorů**
- 14. Pracovní oběh zážehového motoru**
- 15. Čtyřdobý zážehový motor**
- 16. Dvoudobý zážehový motor**
- 17. Pevné části motoru**
- 18. Klikový mechanismus**
- 19. Ventilové rozvody**
- 20. Mazání motoru**
- 21. Chlazení motoru**
- 22. Palivová soustava s karburátorem**
- 23. Vstřikování paliva u zážehových motorů**
- 24. Výfuková soustava**
- 25. Elektro soustava motocyklů**

Schváleno metodickou komisí 28. 8. 2025
Ing. Petr Holata