

test z **Budowy pojazdów samochodowych cz 2**

1. Jakie paliwo stosowane do napędu silnika wysokoprężnego ?
 - a) benzyna PB 95
 - b) benzyna PB 98
 - c) olej napędowy

2. Jaki jest cel stosowania turbiny w silniku spalinowym ?
 - a) obniżenie kosztów eksploatacji silnika
 - b) zwiększenie mocy silnika , przy tej samej pojemności
 - c) zwiększenie pojemności silnika

3. Liczba oktanowa to wskaźnik jakości benzyny , który charakteryzuje :
 - a) odporność na spalanie stukowe
 - b) podatność na zapłon
 - c) temperaturę krzepnięcia paliwa

4. Katalizator to urządzenie, które:
 - a) zmniejszy zużycie paliwa
 - b) zwiększa zużycie paliwa
 - c) redukuje ilość toksycznych składników w spalinach

5. Zadaniem sondy lambda jest:
 - a) badanie składu spalin i na tej podstawie regulacja dawki paliwa
 - b) analiza składu paliwa , potrzebna w układzie zasilania
 - c) badanie składu mieszanki paliwowo-powietrznej

6. Urządzenie , które służy do rozłączania , oraz sprzęgania wału korbowego silnika z elementami układu napędowego pojazdu to:
 - a) skrzynia biegów
 - b) sprzęgło
 - c) reduktor

7. Jak działa sprzęgło po wciśnięciu pedału ?
 - a) tarcza sprzęgłowa i dociskowa łączą się i dociskają do koła zamachowego
 - b) tarcza sprzęgłowa i dociskowa rozłączają się i oddalają się do koła zamachowego
 - c) tarcza sprzęgłowa i dociskowa łączą się , ale nie dociskają do koła zamachowego

8. Jak jest zasada działania sprzęgła elektromagnetycznego ?
 - a) napęd jest przekazywany przez oddziaływanie pola magnetycznego na elektromagnesy
 - b) napęd jest przekazywany przez docisk tarcz za pomocą przesuwu mechanicznego
 - c) napęd jest przekazywany przez obieg cieczy

9. Sprzęgło gdzie na wale korbowym znajduje się wirnik (pompa) a na wale sprzęgłowym wirnik (turbina) to:
 - a) sprzęgło kłowe\
 - b) sprzęgło elektromagnetyczne
 - c) sprzęgło hydrokinetyczne

10. W przekładni półautomatycznej zmiana biegów odbywa się:
 - a) samoczynnie , w zależności od obciążenia
 - b) bieg wybiera kierowca a zmiana przełożenia następuje automatycznie
 - c) bieg wybiera kierowca i zmienia przełożenia

11. Przekładnie składające się z dwóch zestawów stożków połączonych przesuwным metalowym pasem, to:

- a) skrzynia dwusprzęgłowa
- b) skrzynia dwustopniowa
- c) skrzynia typu CVT

12. Obsługa skrzyni biegów polega na :

- a) sprawdzeniu poziomu oleju
- b) sprawdzeniu stanu zużycia kół zębatach
- c) zmierzeniu odległości pomiędzy tarczami sprzęgłowymi

13. W samochodach osobowych występuje skrzynia biegów:

- a) niesynchronizowana
- b) synchronizowana
- c) w której w czasie zmiany biegów należy robić „przegazówkę”

14. Bardzo szybka zmiana biegów możliwa jest poprzez zastosowanie :

- a) skrzyni manualnej
- b) skrzyni automatycznej dwusprzęgłowej
- c) skrzyni półautomatycznej

15. Luz pomiędzy łożyskiem wyciskowym a dociskiem powinien wynosić :

- a) 2-3 mm
- b) 3-5 mm
- c) 5-6 mm