Temat pracy kontrolnej dla KKZ Technik Rolnik semestr I 2021/2022r.

Przedmiot: Przepisy ruchu drogowego

Nauczyciel: Andrzej Kazimierczyk

# Praca kontrolna

**Słuchacze którzy nie oddali pracy kontrolnej na zajęciach stacjonarnych:**

W materiałach elektronicznych umieszczonych na dysku Droopbox dla Technika Rolnika dodałem prezentację:



**Uwaga! Aby skorzystać z materiałów umieszczonych na Waszym dysku należy w pasku adresu przeglądarki (na górze) wpisać:**

[**http://ak21.pl/TR**](http://ak21.pl/TR)

W ramach zaliczenia zajęć proszę przesłać prace kontrolną (odpowiedzi na pytania) na adres e-mail dla

słuchaczy: jan.nawak@wp.pl (\*nawak przez a) lub zdjęcie wykonanych odpowiedzi w

zeszycie. W temacie przesyłki proszę wpisać **Imię i nazwisko** słuchacza
oraz tekst **Zaliczenie PRD**

Prezentację też można przeglądać też na telefonach komórkowych a odpowiedzi zapisać w zeszycie. Na zaliczenie można wysłać zdjęcie wykonane telefonem napisanych odpowiedzi i wysłać na adres jan.nawak@wp.pl

**Zagadnienia:**

1. Z jakich typowych elementów zbudowany jest układ chłodzenia?
2. Co to jest mały i duży obiekt układu chłodzenia?
3. Na czym polega podwójny układ chłodzenia?
4. Jakie elementy obejmuje „inteligentny system chłodzenia”?
5. Co obejmuje obsługa układu chłodzenia?
6. Na czym polega prosty test termostatu?
7. Co to jest pirometr?
8. Jakie są objawy nieszczelności wynikające z przenikania cieczy do komory spalania?
9. Jakie są objawy nieszczelności wynikające z przenikania cieczy do układu smarowania?
10. Na czym polega kontrola przydatności płynu chłodzącego?
11. Czym się różni termostat mieszkowy do trzpieniowego?
12. Jakie zalety posiadają termostaty ogrzewalne, programowalne?
13. Co robi i jak działa intercooler?
14. Jakie są objawy uszkodzenia chłodnicy?
15. Co to jest nagrzewnica?
16. Jakie są typowe niedomagania i awarie pompy cieczy w układzie chłodzenia?
17. Jak działa sprzęgło wiskotyczne w zależności od temperatury silnika?
18. Na czym polega kontrola paska wieloklinowego?
19. Jakie dodatkowe elementy napędza pasek wieloklinowy?
20. Jak działa zbiornik wyrównawczy w układzie chłodzenia?

Pozdrawia Andrzej Kazimierczyk