

**Temat: na dzień 26 03 2020 r.  
DIAGNOSTYKA ELEKTRYCZNYCH I ELEKTRONICZNYCH UKŁADÓW  
KOMFORTU JAZDY.**

**Bezpieczeństwo bierne - to zespół cech pojazdu mających na celu zmniejszenie skutków zaistniałej kolizji lub wypadku drogowego z punktu widzenia wszystkich jego uczestników.**

Przeczytać treści wykaz poniżej:

Układy zwiększające bezpieczeństwo pasażerów (Bezpieczeństwo w samochodzie;

Układy i urządzenia chroniące pasażerów przed skutkami zderzenia ; Układy i urządzenia w kabrioletach chroniące przed skutkami przewrócenia)

Układy zwiększające bezpieczeństwo jazdy (Układ przeciwblokujący ABS; Układ przeciwoślizgowy kół napędowych ASR; Układ stabilizacji toru jazdy ESP;

Elektroniczne sterowanie skrzynki przekładniowej)

Systemy informacyjne (Systemy nawigacyjne; System informacyjny w samochodzie;

Układy ułatwiające parkowanie)

Reflektory (Litronic; Automatyczna regulacja zasięgu świateł)

Wycieraczki i spryskiwacze; Ochrona przed kradzieżą (Centralne blokowanie drzwi, Sygnalizacja alarmowa; Zabezpieczenie przed kradzieżą)

Układy zwiększające komfort jazdy (Regulator prędkości jazdy -tempomat; Elektryczne sterowanie szyb; Elektryczne sterowanie dachu; Elektryczna regulacja położenia koła kierownicy; Elektryczna regulacja siedzenia; Elektroniczna regulacja ogrzewania; Elektroniczne sterowanie klimatyzacji).

Filmy: 1 link: <https://www.youtube.com/watch?v=yIaj4DR7-Dw>

2 link: <https://www.youtube.com/watch?v=2bY9t4yt9Uc>

Materiał link: <https://www.gwo24.pl/zderzyl-sie-z-ciagnikiem-rolniczym/>

1. Wymień rozwiązania konstrukcyjne ochrony biernej opisz w dzienniku zajęć praktycznych.
2. Opisz działanie i konstrukcję pasów bezpieczeństwa notatki wykonaj w dzienniku zajęć praktycznych.
3. Przeanalizuj schemat i dokonaj wyboru poprawnej odp. Opisz swój wybór w dzienniku zajęć praktycznych link:  
[https://www.testy.egzaminzawodowy.info/question.php?question\\_id=15228](https://www.testy.egzaminzawodowy.info/question.php?question_id=15228)
4. Wykonaj skan lub fotografie stron zapisanych w dzienniku i wyślij do grupy

Link:

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a82bdd2de6ba2481db25756ed533c734a%40thread.tacv2/conversations?groupId=08027a9d-a748-4050-8de1-237803a51249&tenantId=34aa31eb-87e3-4153-aea4-394f74fd8b98>