Lekcja nr2. 06.11.2020r.

Tematy zajęć:

Klasyfikacja nadwozi samochodów osobowych według formy zewnętrznej

Klasyfikacja w zależności od układu brył nadwoziowych

Elementy nadwozi samochodowych

Spawanie i zgrzewanie metali

Stanowisko do spawania elektrycznego w osłonie CO2

Przygotowanie do spawania blach

Zgrzewanie

Przesyłam materiały. Po zapoznaniu się z materiałem proszę odpowiedzieć na pytania. Materiały powinny być przesłane jako fotografie lub skany z zeszytu, zaliczę jednak również odpowiedzi udzielone w pliku tekstowym. Pytania sprawdzające:

1.Jakie materiały konstrukcyjne stosujemy na nadwozia pojazdów samochodowych?

2. Jakie funkcje spełnia nadwozie pojazdu samochodowego?

3. Jakie cechy konstrukcyjne zapewniają bezpieczeństwo czynne pojazdu samochodowego?

4. Z jakich podstawowych elementów zbudowane jest nadwozie samochodu osobowego?

5. Jaką funkcję spełniają słupki drzwiowe?

6. Jaką rolę spełniają przetłoczenia płyty podłogowej?

7. Jakie znasz metody spajania metali?

8. Jakie znasz gatunki stali konstrukcyjnych przeznaczonych do spawania?

9. Jakie gatunki stali nadają się do spawania metodą MAG?

10. Jak powinno wyglądać prawidłowo przygotowane stanowisko spawalnicze?

11. Jakie znasz urządzenia do spawania elektrodą topliwą w osłonie CO2?

12. Jaki sprzęt spawalniczy wymagany jest przy spawaniu elektrodą topliwą w osłonie CO2?

13. W jaki sposób zajarza się łuk elektryczny?

14. Jakie znasz rodzaje spoin?

15. Jakie znasz sposoby oznaczania spoin na rysunkach?

Pozdrawiam i zdrowia życzę

Bogdan Bialik