KL.Va, Vb, V c – data 13 V 2020 r.

**Temat: Łączenie metali.**

|  |
| --- |
| ***Cele zajęć:***  ***Po zajęciach***   * ***powinieneś wiedzieć*** * znać metody łączenia metali * jakie są różnice miedzy połączeniami nierozłącznymi i rozłącznymi * na czym polega metodą spawania, zgrzewania, lutowania i nitowania * znać zasady bezpieczeństwa podczas wykonywania prac lutowniczych * ***powinieneś umieć****:* * używać terminologii technicznej w obrębie zagadnienia |

1. Materiały na zajęcia:

Podręcznik str. 94 – 97

lub flipbook - strony:

<http://old.mac.pl/UserFiles/egzemplarze_okazowe_2020/szkola-podstawowa/klasa-5/technika-podr/mobile/index.html#p=97>

+ <http://old.mac.pl/UserFiles/egzemplarze_okazowe_2020/szkola-podstawowa/klasa-5/technika-podr/mobile/index.html#p=98>

1. Czynności ucznia podczas zajęć:
2. Zapisz temat lekcji w zeszycie;
3. Zastanów się (*nie pisz odpowiedzi do zeszytu*)

– Jakie zagrożenie stwarza przetarty lub przerwany przewód elektryczny?

– W jaki sposób można naprawić uszkodzony przewód?;

1. Obejrzyj ilustracje w podręczniku I zapoznaj się z metodami łączenia metali (przeczytaj tekst rozdzału);
2. Zadanie ucznia: **Narysuj w zeszycie lub na kartce A4**  kolorowy schemat dotyczący sposobów łączenia metali (str.94)

(Na następnych zajęciach podam uczniów, którzy powinni udostępnić notatkę do wglądu).