Temat: Powtórzenie wiadomości o materiałach.

1. Papier.

Właściwości: lekki, łatwy w obróbce, giętki, można go łatwo łączyć.

Przykłady zastosowań: materiały szkolne, biurowe, dekoracje.

1. Włókno:

Właściwości: lekkie, miękkie, łatwe w obróbce, ma różną przewiewność i odporność na gniecenie

Przykłady zastosowań: odzież, nici, tkaniny dekoracyjne.

1. Drewno:

Właściwości: wytrzymałe na odkształcenia, łatwopalne, słabo przewodzi ciepło

Przykłady zastosowań: meble, podłogi, drzwi, ołówki ,kredki, materiały budowlane.

1. Metal:

Właściwości: twardy, wytrzymały, dobrze przewodzi prąd i ciepło

Przykłady zastosowań: przewody elektryczne, narzędzia, części samochodów, garnki, konstrukcje budowlane

1. Tworzywa sztuczne:

Właściwości: lekkie, kolorowe, odporne na działanie czynników atmosferycznych, nie przewodzą prądu, łatwopalne.

Przykłady zastosowań: opakowania, sprzęt sportowy, zabawki, naczynia, obudowy urządzeń elektrycznych, obuwie.

Zadanie:

Ułóż krzyżówkę z hasłem TECHNIKA. Wykorzystaj informacje na temat właściwości i zastosowania poznanych materiałów.

Zaplanuj z czego i w jaki sposób wykonasz pracę.

Zadanie:

1.Zapisz w punktach co będzie potrzebne.

2. Zapisz w punktach kolejność wykonania czynności.

3.Określ czas trwania każdego etapu pracy.