

21.05.2020

TECHNIKA Klasa V e

Proszę o zapisanie w zeszytcie treści dzisiejszego tematu.

Temat lekcji: Jak powstaje rysunek techniczny.

Przeczytajcie z podręcznika tekst str. 48-50.

Notatka do zapisania w zeszytcie:

Wykonując rysunek techniczny piszemy i rysujemy tylko ołówkiem!

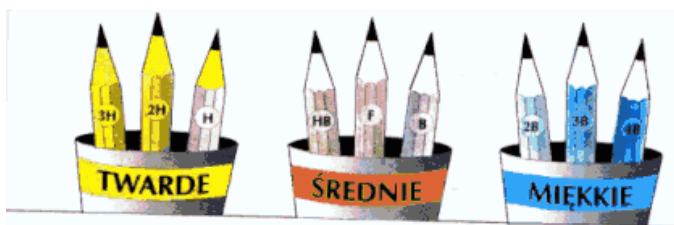
1. Używamy przyborów kreślarskich:

- **linijka** (jest stosowana do mierzenia i kreślenia linii prostych)
- **krzywik** (wykorzystuje się go do rysowania linii krzywych)
- **kątomierz** (umożliwia odmierzanie kątów)
- **rapidograf** (używa się go do kreślenia linii tuszem)
- **ekierka** (służy do kreślenia linii pod kątem)
- **gumka do ścierania** (służy do wymazywania linii pomocniczych)
- **cyrkiel** (służy do mierzenia łuków i okręgów)
- **ołówek** (jest używany do rysowania, pisania lub kreślenia)

2. Ołówki :H – rysik twardy

HB - rysik średnio twardy

B – rysik miękki



Rysunek techniczny jest specjalnym rodzajem rysunku wykonywanego według ustalonych zasad i przepisów (norm).

Dzięki zwięzłemu i przejrzystemu wyrażaniu kształtów i wymiarów odwzorowywanego przedmiotu rysunek techniczny dokładnie wskazuje jak ma wyglądać ten przedmiot po wykonaniu.

Określa on również budowę i zasadę działania różnych maszyn i urządzeń lepiej niż najdoskonalszy opis słowny.

Rysunek techniczny - wykonany zgodnie z przepisami i obowiązującymi zasadami – stał się językiem, którym porozumiewają się inżynierowie i technicy wszystkich krajów.

Z tej lekcji niczego nie przesyłacie.

Proszę tylko o zaległe prace na adres e mail iralawniczek@interia.pl

*Pozdrawiam
mgr Irena Ławniczek*