

Temat . "Wymiarowanie rysunku technicznego".

Dziś zapoznamy się z zasadami wymiarowania rysunku technicznego.

W zeszycie przedmiotowym zapisz temat „Wymiarowanie rysunku technicznego”.

Na dzisiejszej lekcji:

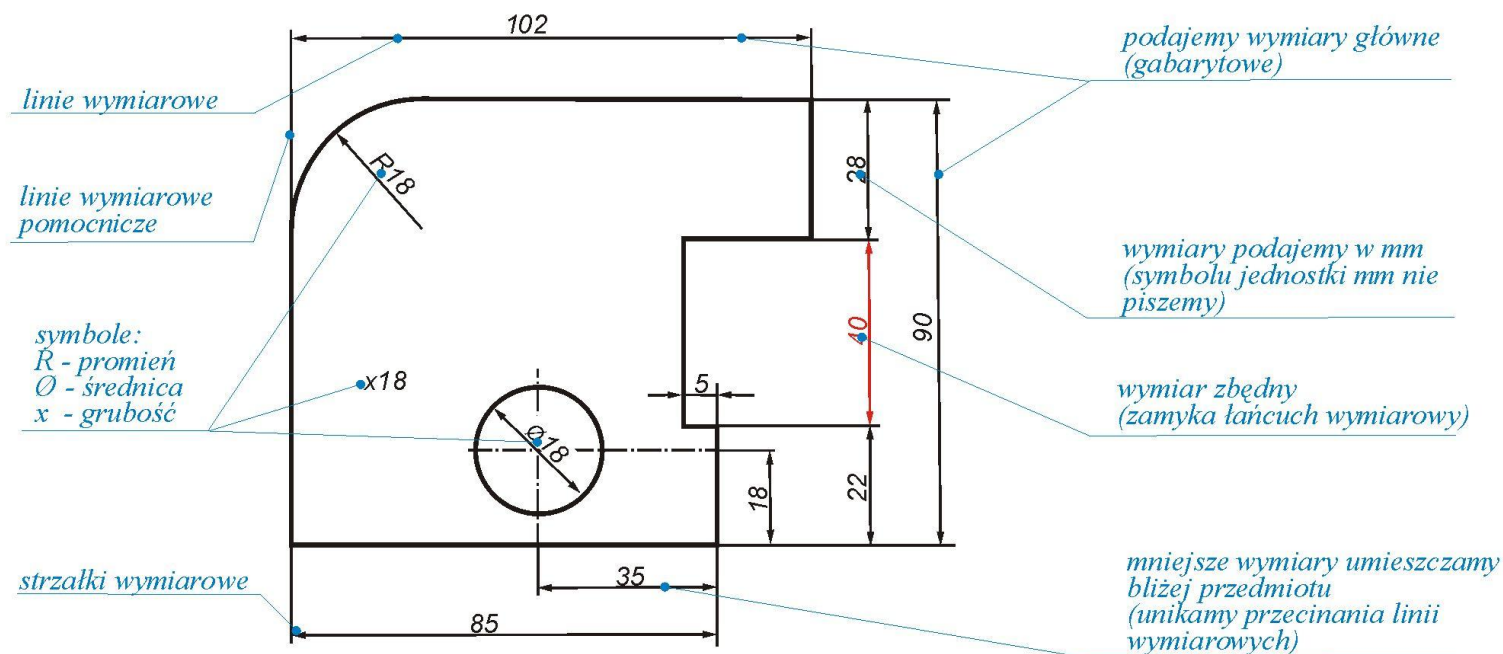
- poznamy zasady wymiarowania,
- nauczymy się poprawnego stosowania poznanych zasad w wymiarowaniu rysunku

Teraz zapisz w punktach podstawowe zasady wymiarowania rysunku technicznego.

Notatka:

Wymiarowanie – podawanie wymiarów przedmiotów na rysunkach technicznych za pomocą linii, liczb i znaków wymiarowych. Umożliwia odczytanie z rysunku dokładnych wymiarów, średnic, kątów, odległości, dzięki czemu możliwe jest dokładne odtworzenie przedmiotu przez konstruktora.

RYSUNEK TECHNICZNY ZASADY WYMIAROWANIA



Zasady wymiarowania opisuje norma:

PN-ISO 129:1996

Rysunek techniczny - Wymiarowanie - Zasady ogólne - Definicje - Metody wykonania i oznaczenia specjalne

Zadanie do wykonania.

Proszę na papierze milimetrowym lub w przypadku jego braku w zeszycie przedmiotowym przerysować powyższy rysunek przedstawiający przykład wymiarowania.

Pamiętaj aby rysunek wykonać ołówkiem, linie gabarytowe zaznaczyć grubszą linią. Rysunek wykonaj wg. wymiarów podanych w przykładzie. Wszystkie wymiary podane są w jednostkach mm.

- Pracę tą proszę wykonać do 30 kwietnia.

UWAGA – zmiana adresu email!!

1. Fotografię wykonanej pracy /zadanie 2 i 3/ proszę wysłać na adres email:
raolejniczak@spoko.edu.pl

- W temacie emaila proszę wpisać Imię i nazwisko ucznia, klasę i tytuł pracy „**Wymiarowanie rysunku technicznego**”.

Życzę udanej pracy, pozdrawiam, Rafał Olejniczak.