

Przeczytaj w podręczniku temat 4 z rozdziału II str. 48-51, następnie wykonaj ćwiczenie nr 5 str. 50 w zeszyte i wypełnij kartę pracy, którą dostarczysz na najbliższe zajęcia w szkole.

Karta pracy *Wymiarowanie rysunków technicznych*

imię i nazwisko	
_____	_____
klasa	data

1. Uzupełnij zdania. Skorzystaj z podanych propozycji.

krzyżować, jednostki, 0, milimetrach, r

Przy liczbach wymiarowych nie zapisuje się

Wymiary na rysunku są podawane w

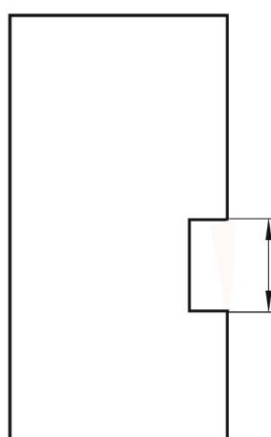
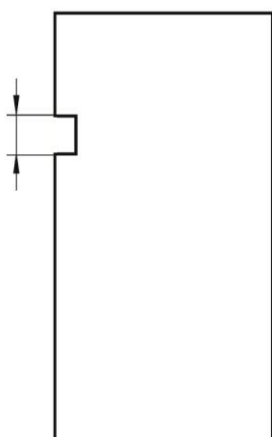
Linie wymiarowe nie mogą się

Promień okręgu oznacza się na rysunku literą, a średnicę – symbolem.....

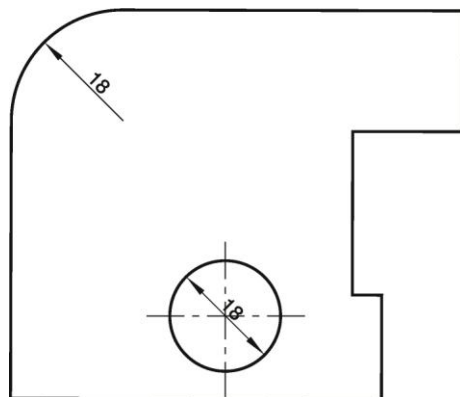
2. Określ, które zdania są prawdziwe, a które fałszywe. Następnie przy każdym wypowiedzeniu wstaw w odpowiednią kolumnę znak „x”.

Zdanie	Prawda	Falsz
Linie wymiarowe rysuje się linią ciągłą cienką równoległą do wymiarowanego odcinka w odległości co najmniej 10 mm.		
Liczby wymiarowe są zapisywane nad liniami wymiarowymi, w odległości około 1 mm.		
Liczby wymiarowe umieszcza się na liniach zarysu przedmiotu, osiach i liniach kreskowania przekrojów.		
Pomocnicze linie wymiarowe to linie ciągłe cienkie, będące przedłużeniami linii rysunku, rysowane prostopadle do mierzonego odcinka.		
Pomocnicze linie wymiarowe mogą się przecinać.		

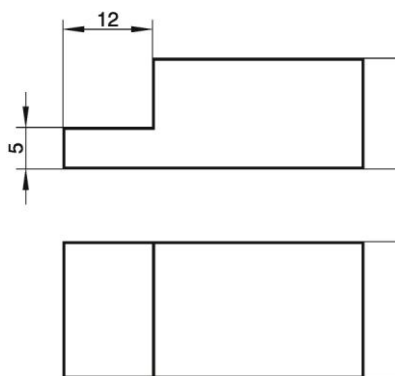
3. Zmierz boki figur i zapisz w odpowiednich miejscach liczby wymiarowe.



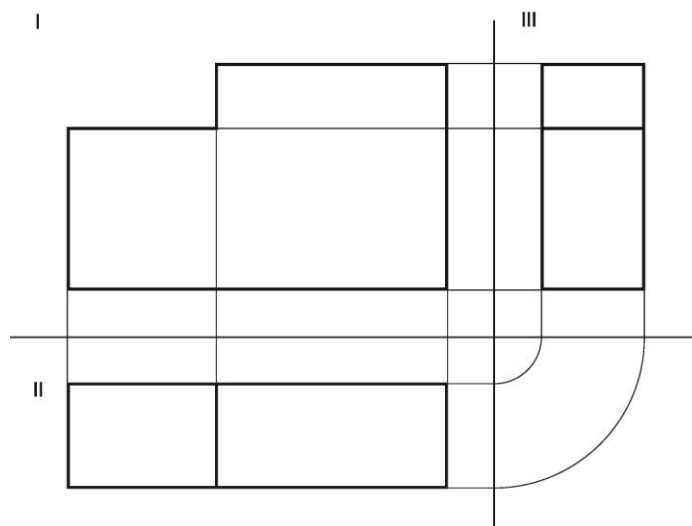
4. Nanieś na rysunek odpowiednie symbole oznaczające promień oraz średnicę.



5. Dokończ wymiarowanie rysunków.



6. Przyjrzyj się rzutom prostokątnym i uzupełnij zdanie informacją, którego rysunku nie trzeba wymiarować, zgodnie z zasadą pomijania wymiarów oczywistych. Następnie zwymiaruj pozostałe rysunki.



Podczas wymiarowania można pominąć rysunek znajdujący się na rzutni