

1. Podaj formaty arkuszy rysunkowych:

A0.....

A4.....

Jak powstają arkusze rysunkowe?

.....

2. Podaj 5 przykładów podziałki powiększającej

3. Czy wymiary na rysunku narysowanym w podziałce pomniejszającej są

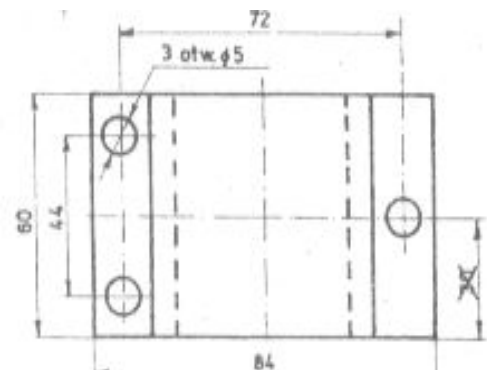
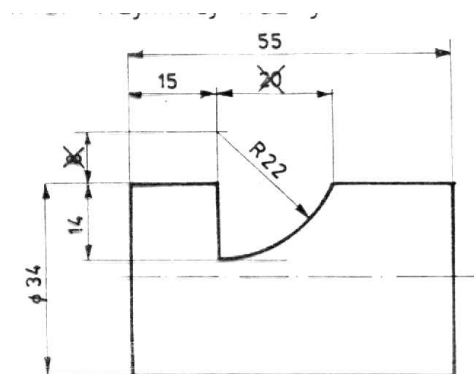
a) pomniejszone b) powiększone c) nie zmienione.....

4. Co rysujemy linią ciągłą cienką i jakie są jej grubości (podaj co najmniej trzy)?

.....

a)..... b)..... c).....

5. Przekreśl zbędne wymiary i podaj zasadę wg której nie są one potrzebne

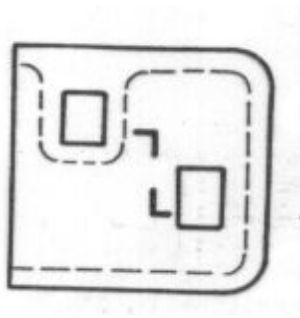


zasada..... zasada.....

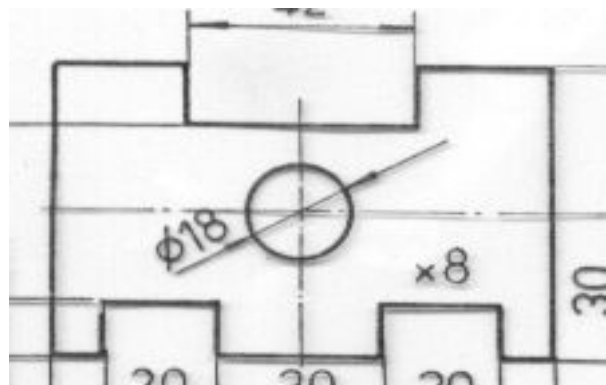
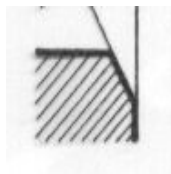
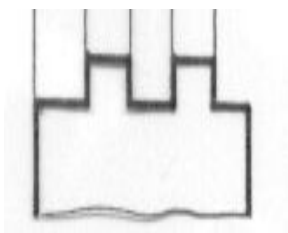
6. Ile wynosi odległość drugiej linii wymiarowej od linii rysunkowej.....mm

7. Kąt pod jakim piszemy pismem technicznym rysunków budowlanych wynosi.....

11. Wykonaj przekrój przedmiotu i zaznacz linię przekroju



12. Zwymiaruj



13. Jak zaznacza się urwanie i przerwanie rzutów przedmiotów i kiedy się je stosuje?

.....
.....

14. Podaj definicję osi symetrii?

.....
.....

15. Jaka jest różnica między rysunkiem wykonawczym a złożeniowym?

.....
.....

16. Co oznaczają następujące symbole

M6

M9

17. Narysuj znak chropowatości i podaj przykład jego zastosowania

18. Narysuj połączenie gwintowe i zwymiaruj je

19. Jak oznaczamy linię den bruzd w rzucie na płaszczyznę prostopadłą

.....
.....

20. Podaj definicję parametru Rz

.....
.....

21. Podaj zasadę pasowania wg stałego wałka

.....
.....

22. Co oznacza?

O10H7/k6.....

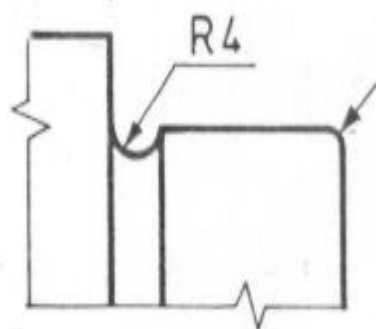
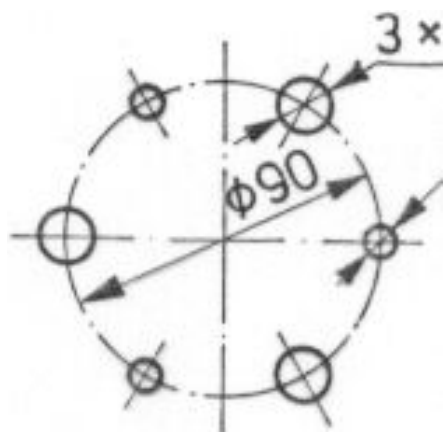
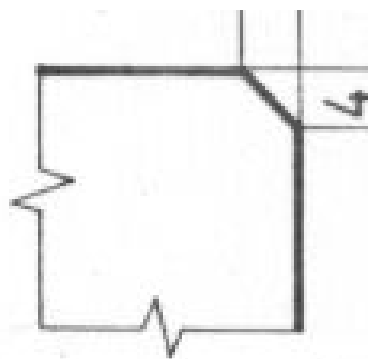
23. W jakich granicach zawiera się wymiar rzeczywisty, określ tolerancję, odchyłkę górną i dolną

O30

O30

30

25. Zwymiaruj rysunki:



26. Dokonaj rzutowania prostokątnego rysunku

