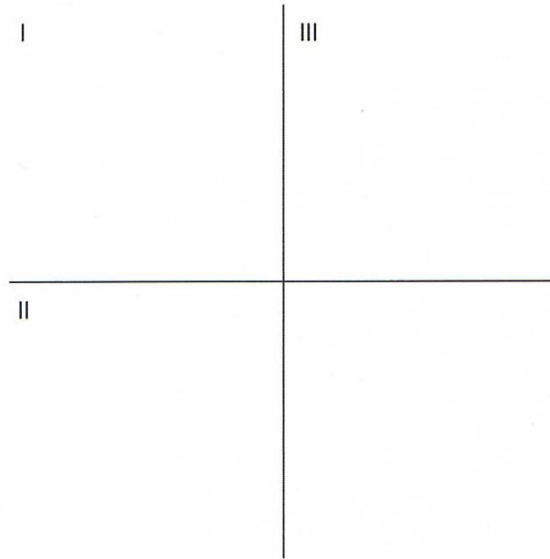


Rzutu prostokątne – podsumowanie

Rzuty prostokątne - najczęściej stosowane na rysunkach wykonawczych (technicznych) są rzuty prostokątne, które pokazują przedmiot z kilku stron, **dokładny kształt**. Wystarczy przedstawienie bryły w trzech ujęciach, dlatego przyjęto układ rzutowania wykorzystujący trzy płaszczyzny wzajemnie prostopadłe zwane **rzutniami**.



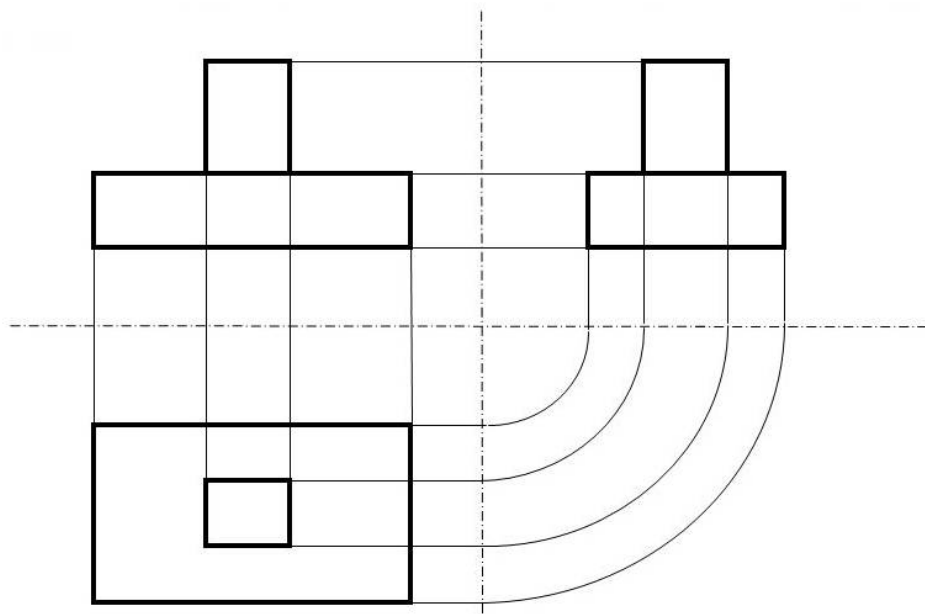
Płaszczyzny I, II i III nazywane są **rzutniami**:

I – pierwsza z nich przedstawia widok bryły z przodu, czyli rzut główny;

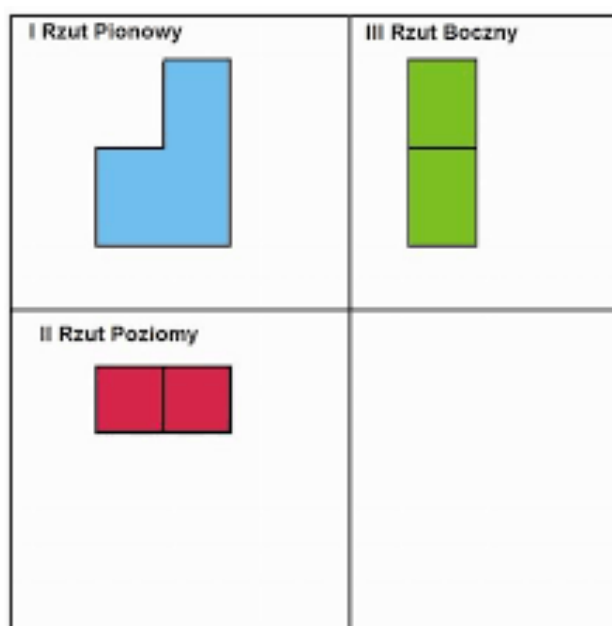
II – druga przedstawia widok bryły z góry;

III – Trzecia przedstawia widok bryły z boku.

Przykład 1.



Przykład 2.



Zapamiętaj.

Na każdym rysunku technicznym bez względu na to jakiego jest formatu należy wykonać **obramowanie**. Ramka powinna być wykonana linią ciągłą w odległości **5mm** od krawędzi arkusza.

Znaczną część objaśnień i uwag, dotyczących rysunku zawieramy w **tabliczce rysunkowej**, którą umieszcza się w prawym dolnym rogu arkusza tak aby przylegała do linii obramowania.

Rodzaje linii - przypomnienie

RYSUNEK TECHNICZNY RODZAJE LINII

Linie rysunkowe:

<i>Rodzaj linii</i>	<i>Linia</i>	<i>Zastosowanie linii</i>
<i>linia ciągła gruba</i>		<ul style="list-style-type: none">- widoczne zarysy i krawędzie przedmiotów i przekrojów- obramowanie arkusza
<i>linia ciągła cienka</i>		<ul style="list-style-type: none">- linie wymiarowe, pomocnicze linie wymiarowe- kreskowanie przekrojów- oznaczanie gwintów
<i>linia kreskowa</i>		<ul style="list-style-type: none">- niewidoczne zarysy i krawędzie przedmiotów
<i>linia punktowa</i>		<ul style="list-style-type: none">- osie symetrii
<i>linia dwupunktowa</i>		<ul style="list-style-type: none">- linie gięcia

Opracował: Rafał Mordarski