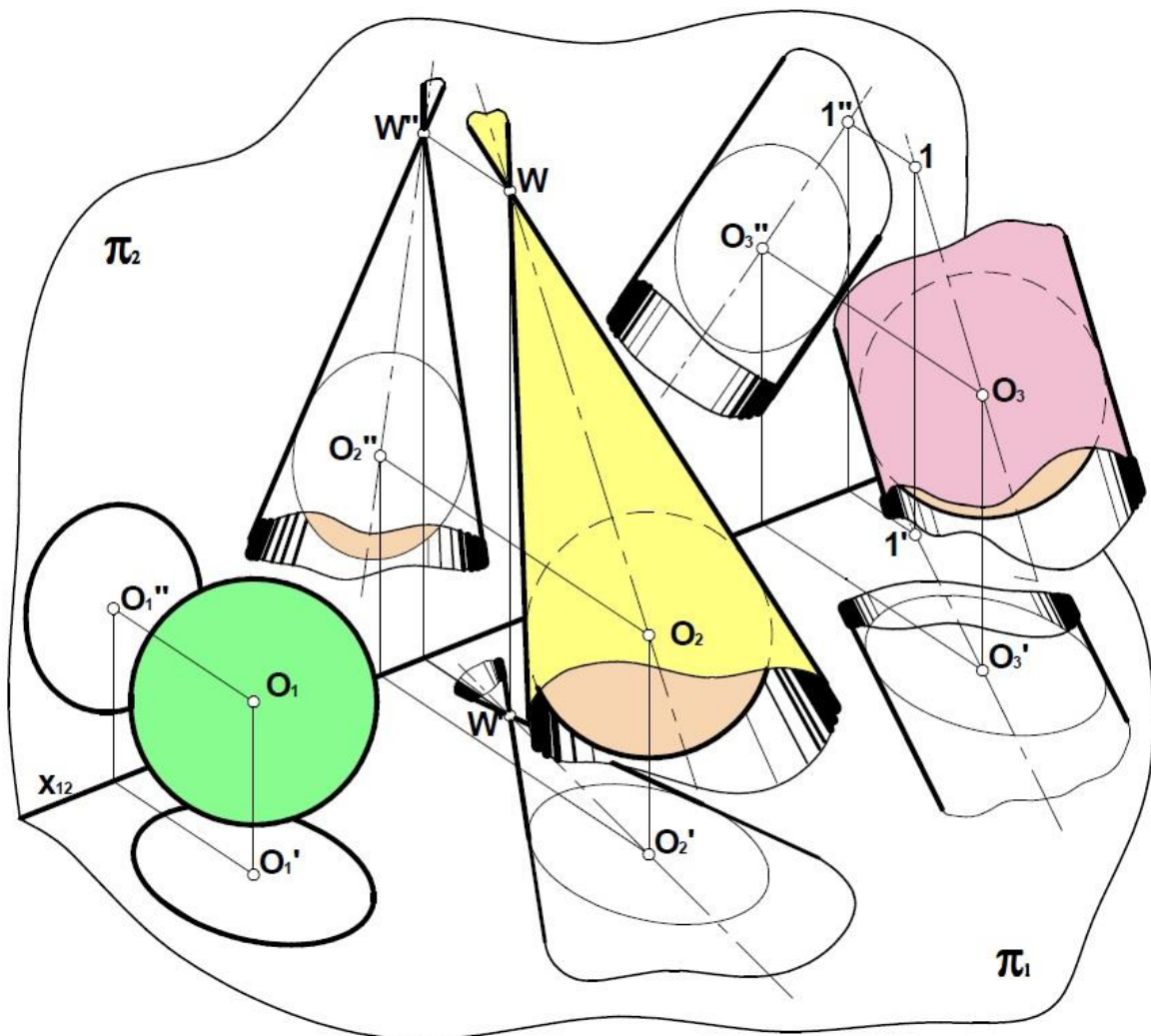


POWIERZCHNIE II-STOPNIA

ZADANIA				
44	45	46	47	48

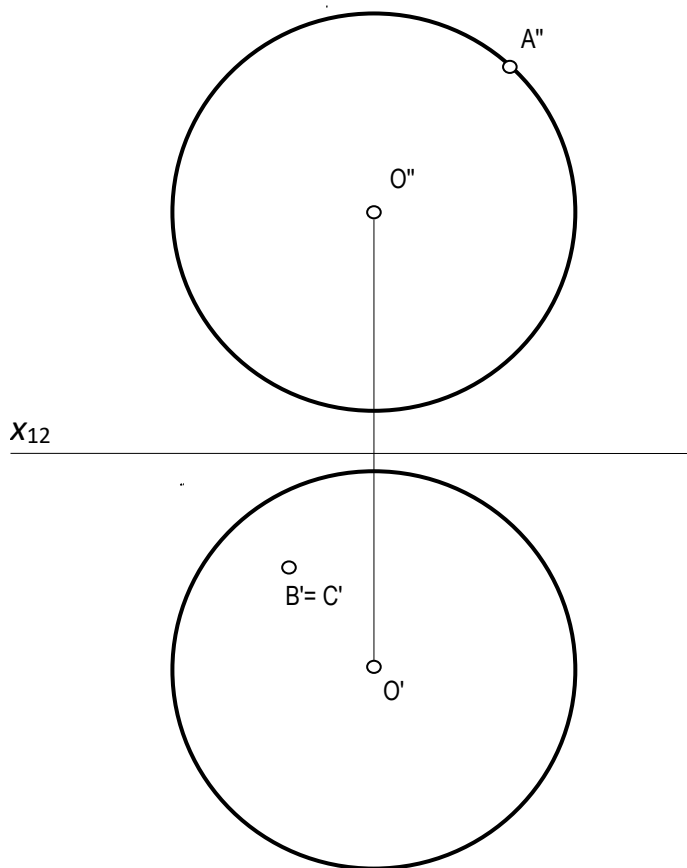


Odwzorowanie powierzchni II-stopnia jest ograniczone konturem, którym jest figura płaska.

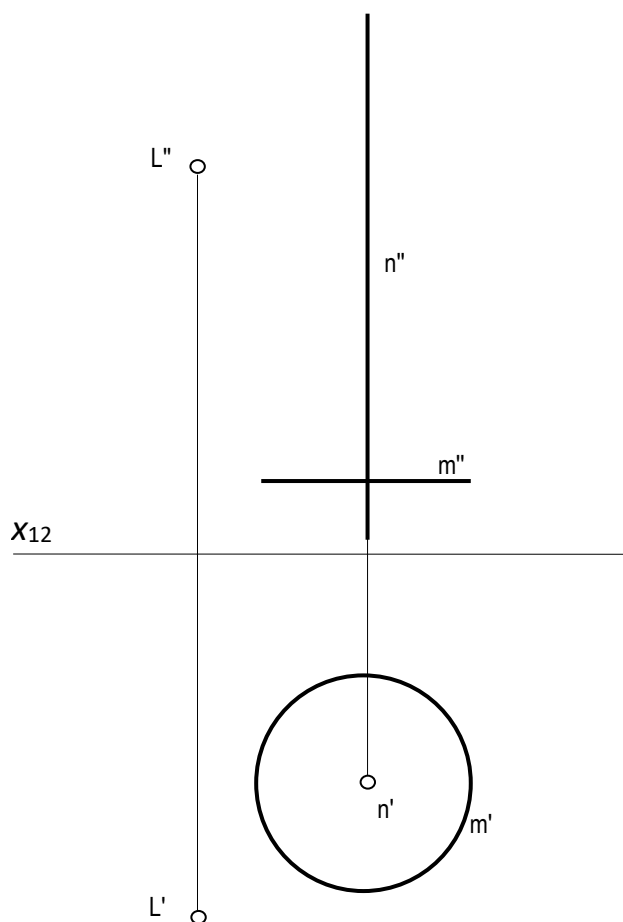
Rzut punktu przynależnego do konturu jest rzutem **jednego** punktu należącego do tej powierzchni.

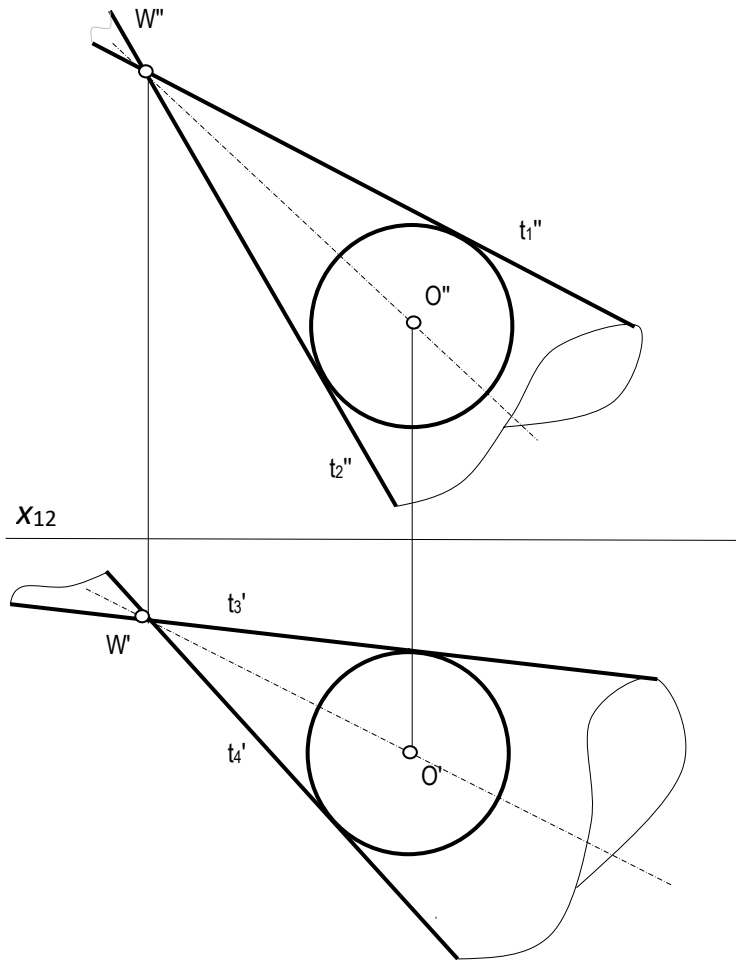
Rzut punktu zawarty **wewnątrz** konturu jest rzutem **dwóch** punktów należących do tej powierzchni.

44. Wyznacz brakujące rzuty punktów **A**, **B**, **C** należących do powierzchni kuli.



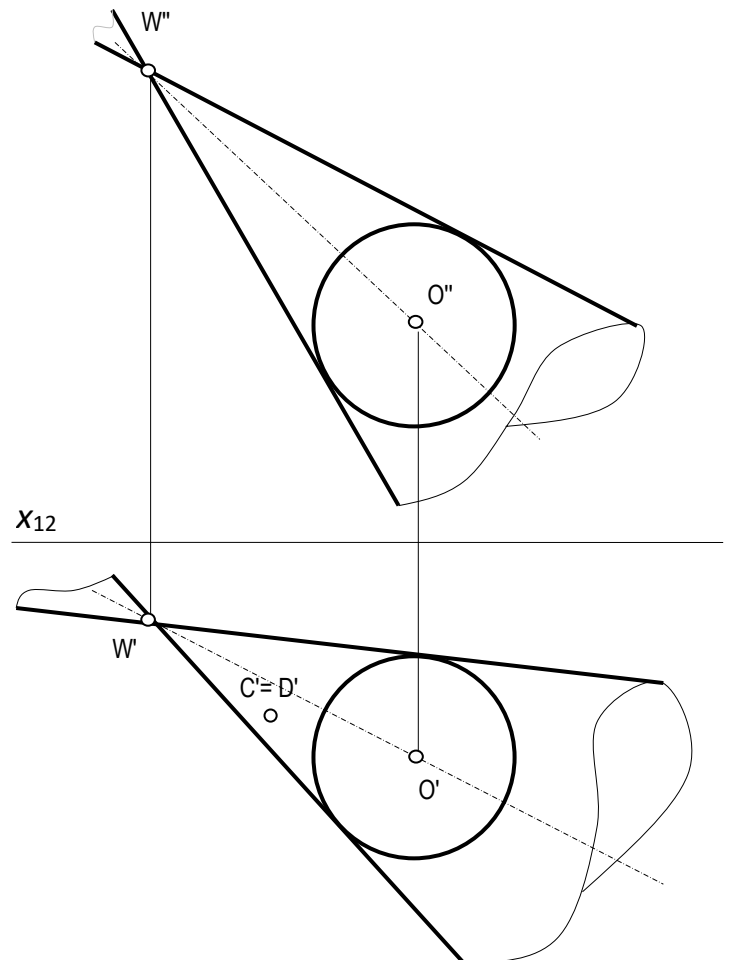
45. Wiedząc, że środek kuli leży na prostej **n** a punkt **L** i okrąg **m** przynależą do powierzchni kuli, wyznacz położenie środka tej kuli oraz rzuty jej powierzchni (kontur).



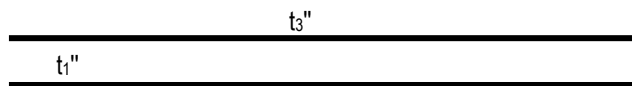


47. Wyznacz brakujące rzuty punktów **C** i **D** przynależnych do powierzchni stożka.

46. Wyznacz brakujące rzuty tworzących konturowych stożka.



48. Wyznaczyć tworzące konturowe powierzchni poziomego walca zawierającego trzy dane tworzące t_1 , t_2 i t_3 , gdzie $t_1 \parallel t_2 \parallel t_3 \parallel \pi_1$, oraz wyznaczyć brakujący rzut punktu A przynależnego do tej powierzchni.



X_{12}

