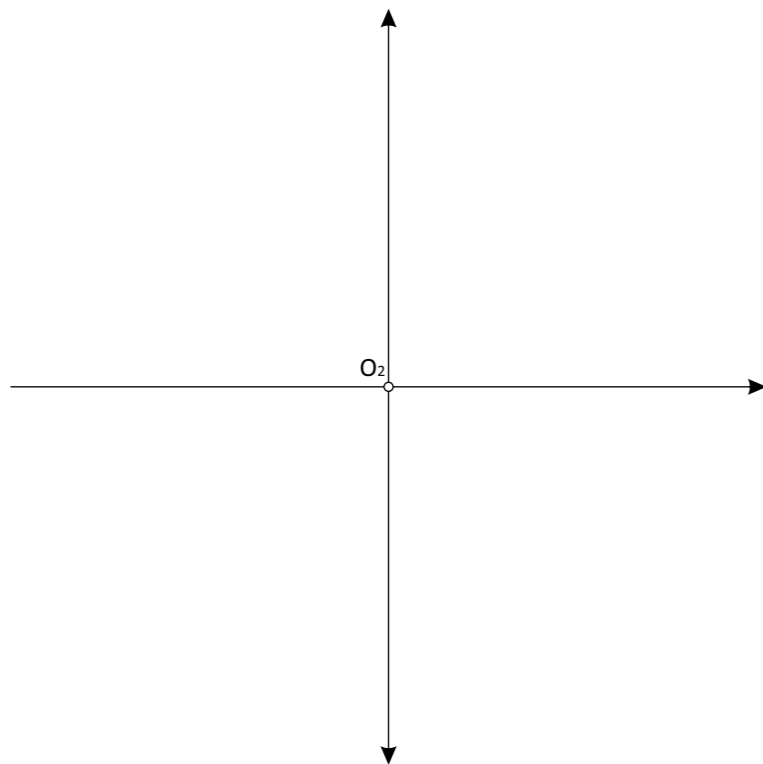
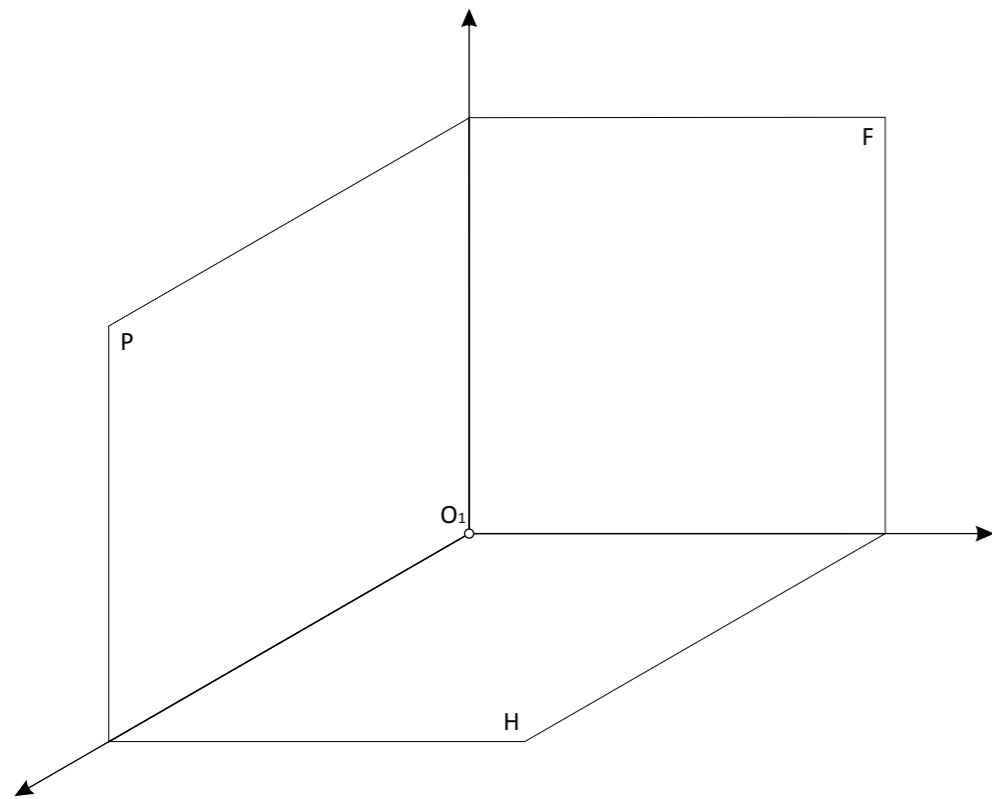


	datum	bodovi v/z	grupa	index	ime i prezime
2.					



O₁ (7.5; 9) U kosoj projekciji nacrtati duž **AB** i njene ortogonalne projekcije. Tačka **A** je **2.5 cm** ispred frontalnice, a tačka **B** je **3,5 cm** desno od profilnice.
 Koordinatni sistem **Oxyz**: kosa projekcija $\alpha=30^\circ$, $\gamma:z_k=1:1$, $\pm x=\pm y=\pm z=5.5$ cm.
A (1; ?; 3.5), B (?; 2; 0.5)

O₂ (9; 19) Nacrtati I, II i III ortogonalnu projekciju duži AB iz zadatka **O₁**. Odrediti pravu veličinu duži AB.

O₃ (22; 19) U kosoj projekciji nacrtati duž **CD** i njene ortogonalne projekcije. Tačka **C** je **1 cm** iznad horizontalnice, a tačka **D** je **5 cm** ispod horizontalnice. Za kosu projekciju uzeti $n=1$, $\alpha=30^\circ$.
C (3.5, 4, ?), D (-4.5, 2, ?)

O₄ (22; 19) Nacrtati I, II i III ortogonalnu projekciju duži AB iz zadatka **O₃**. Odrediti pravu veličinu duži CD.