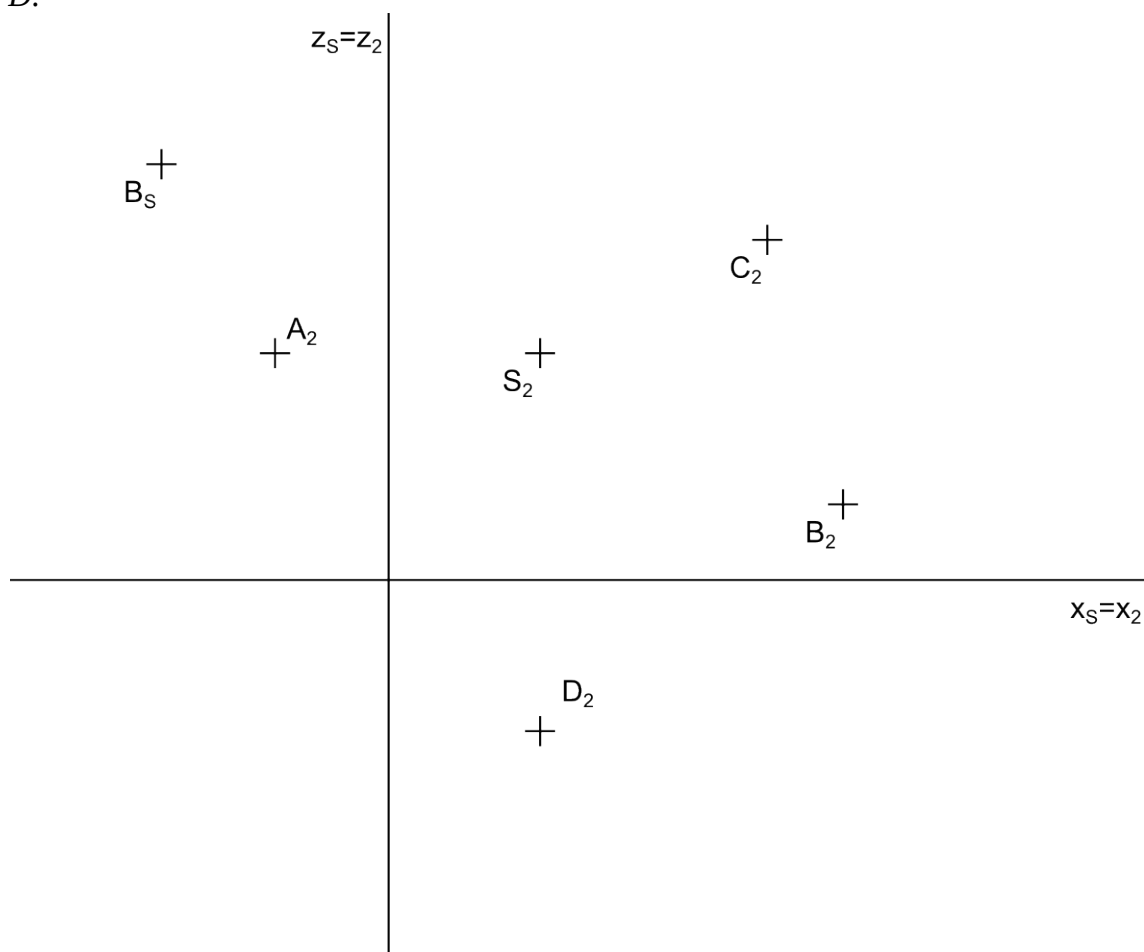
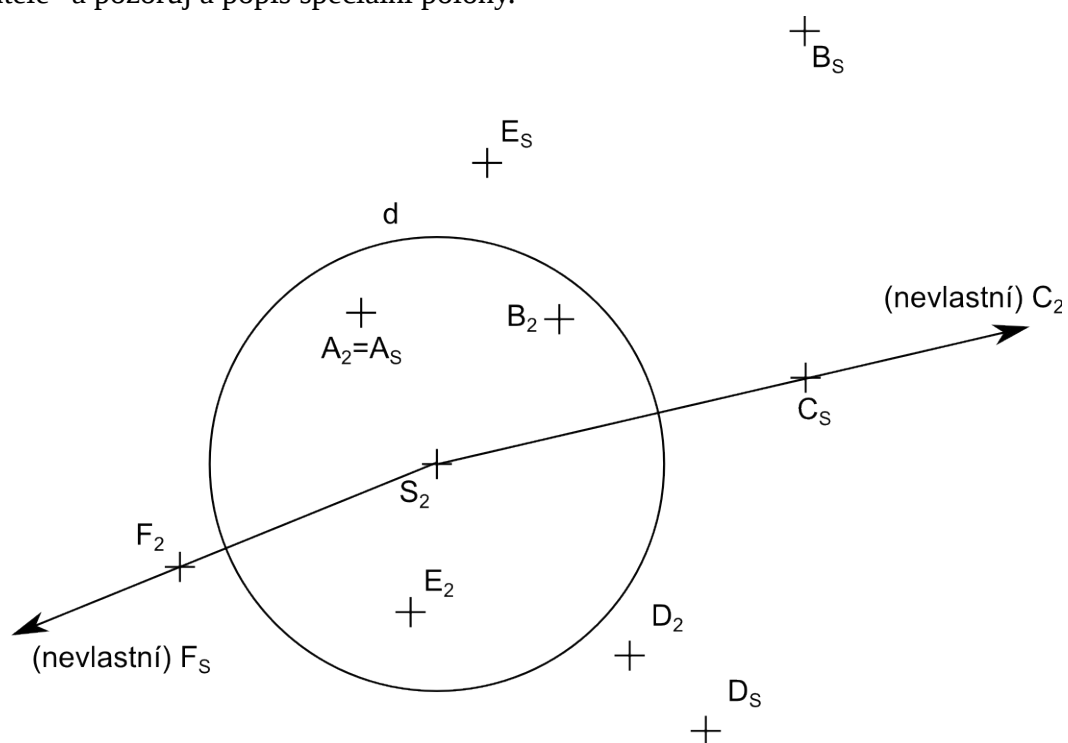


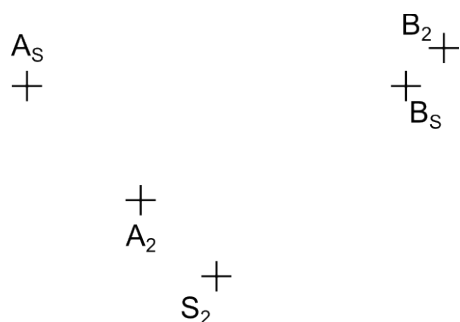
Ve středovém promítání se středem $S = [2, 5, 3]$ sestroj průmět bodu $A = [-1, 5; 2; 3]$ a doplň středový průmět bodu C ($y_C = 3$) a nárys bodu D ($y_D = -3$). Z výkresu odečti souřadnice bodů B, C, D .



Zařaď zadané body $ABCDEF$ „za průmětnu“, „mezi průmětnu a pozorovatele“ popř. „za záda pozorovatele“ a pozoruj a popiš speciální polohy.



V zadaném středovém promítání sestroj střed úsečky AB . Pokus se najít body C, D takové, že leží na přímce AB vně úsečky AB ve vzdálenosti poloviny její délky.



Ve středovém promítání se středem $S = [2; 6; 0,5]$ sestroj průmět čtverce $ABCD$ ležícího v bokorysně: $A=[-1, -1, 0]$, $B=[-1, 0, 4]$, $C=[-1, 4, 3]$, $D=[-1, 3, -1]$. Pozoruj průmět středu čtverce.

