

Rys č. 9

Termín zadání:

10. 11. 2015

Název:

Kosoúhlé promítání

V kosoúhlém promítání ($\omega = 150^\circ$, $q = \frac{2}{3}$) zobrazte množinu bodů A až G . Zakreslete všechny jejich průměty, tj. pro každý bod platí: $X \rightarrow (X, X_1, X_2, X_3)$. Přímka $a \equiv AB$; sestrojte všechny průměty všech stopníků přímky a .

$A[9,2,8]$, $B[4,4,5]$, $C[15,15,3]$, $D[16,14,-3]$, $E[0,-9,4]$, $F[13,0,-2]$, $G[2,13,3]$.

- Pracujte tužkou a černým rýsovacím fixem (0.1, 0.3, 0.5 a 0.7) na kladívkový papír formátu A4 na šířku.
 - Všechny popisky musí být technickým písmem podle šablony.
 - Rys opatřete podle vzoru tabulkou s názvem, jménem, třídou a datem.
 - Dbejte na estetickou úroveň rysu!
-

Mgr. Ondřej Machů
www.machu.euweb.cz
machu@gchd.cz