

Rys č. 1

Termín odevzdání:

11. 11. 2014

Název:

Středová kolíneace

Ve středové kolíneaci zobrazte čtvercovou síť. V dolní části náčresny zvolte čtverec $ABCD$ o straně 16 cm. Strana AB leží blíže dolnímu okraji náčresny. Strany čtverce rozdělte pravidelně po 4 cm a vytvořte tak čtvercovou síť uvnitř čtverce $ABCD$. Síť je tvořena 16 čtverci o straně délky 4 cm.

Osa kolíneace o neprotíná daný útvar a není rovnoběžná s žádnou stranou čtverce $ABCD$. Střed kolíneace S volíte co nejvýše na náčresně. Dále platí, že $X \notin SY$ pro $\forall X \in \{A, B, C, D\}$ a pro $\forall Y \in \{A, B, C, D\}$, kdy $X \neq Y$. Na úsečce SA zvolte bod A' . Středová kolíneace je určena středem S , osou o , bodem A (vzor) a bodem A' (obraz).

- Pracujte tužkou a černým rýsovacím fixem (0.1, 0.3, 0.5 a 0.7) na kladívkový papír formátu A3 na výšku.
 - Všechny popisky musí být technickým písmem podle šablony.
 - Rys opatřete podle vzoru tabulkou s názvem, jménem, třídou a datem.
 - Studijní materiály jsou k dispozici na této stránce: www.machu.euweb.cz/dg.pdf.
 - Dbejte na estetickou úroveň rysu!
-

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