

Rys č. 1

Termín odevzdání: 19. 11. 2013

Název: Šroubovice

V lineární perspektivě zobrazte 5 závitů pravotočivé šroubovice. Pracujte v jednoúběžníkové perspektivě. Osa šroubovice je kolmá na půdorysnu. Půdorysem šroubovice je kružnice, kterou sestojíte osmibodovou konstrukcí. Každý závit bude tedy tvořen osmi body, celkem vynesete 40 bodů šroubovice. Součástí rysu je i obrys válcové plochy, na které šroubovice leží. Hlavní bod volte tak, aby nebyl v zákrytu válcové plochy. Horizont volte zhruba v jedné třetině nákresny. Výška závitu není zadána.

- 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.
 - Součástí rysu jsou údaje v metrech o vámi zvolené velikosti výšky závitu, distanci, výšce horizontu a měřítku v jakém pracujete.
 - 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