

Rys č. 26

Termín zadání:

7. 6. 2016

Název:

Elipsa

Elipsa ε je dána velikostí hlavní a vedlejší poloosy, $a = 8\text{ cm}$, $b = 5\text{ cm}$. Sestrojte elipsu bodovou konstrukcí. Velikost hlavní osy rozdělte na 32 dílků, tj. po 0,5 cm. Kružnice jsou v konstrukci rysu patrné. Sestrojte všechny čtyři oskulační kružnice ve vrcholech elipsy.

- 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