

Rys č.3

Zadání:

V KA dané axonometrickým ΔXYZ zobrazte pravidelný n -boký jehlan s podstavou ležící v průmětně π a výškou v . Podstava je dána středem S a vrcholem A .

Např.:

π – půdorysna, $\Delta XYZ (100,110,90)$, $A=[70,15,0]$, $S=[10,20,0]$, $n=6$, $v=120$

π – nárysna, $\Delta XYZ (90,100,90)$, $S=[40,0,25]$, $A=[0,0,0]$, $n=5$, $v=100$

Na hodinu cvičení si nachystejte tvrdý výkresový (kladívkový) papír velikosti A4. Rámeček 10mm od kraje výkresu. Rys bude obsahovat velikostí písma 5mm číslo rysu, datum, jméno, studijní skupinu a velikostí písma 3.5mm zadání (viz vzor). Text napište pomocí šablony. Pomocný kótovací rámeček (čárkovaný) NERÝSUJTE.

Vzor rysu:

