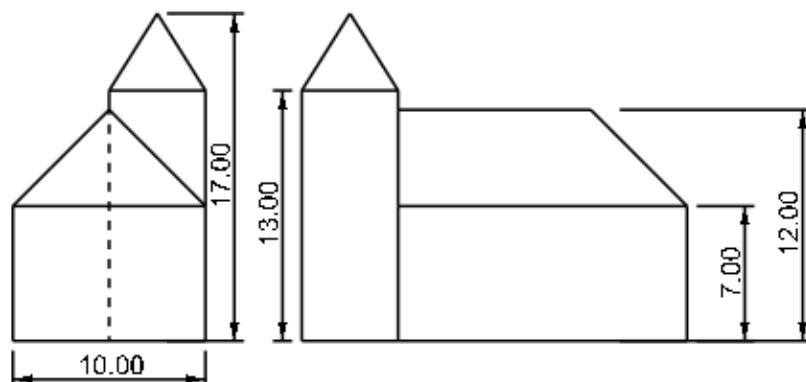


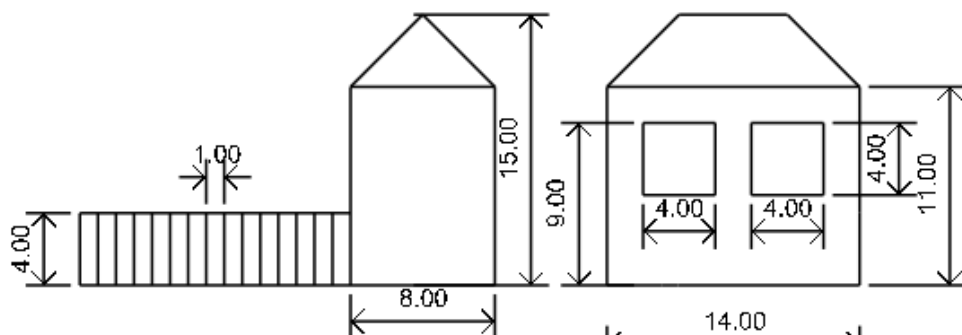
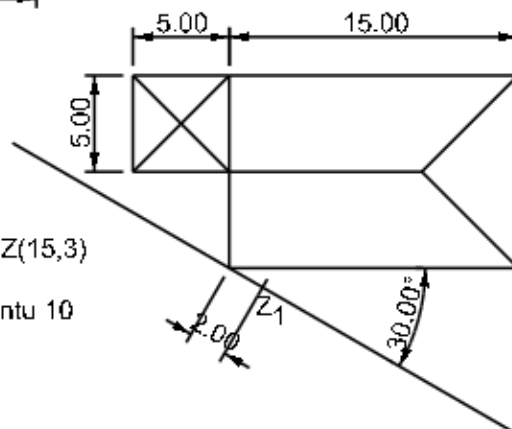
# Lineární perspektiva

Sestrojte lineární perspektivu zadaných objektů (jednotky m, měřítko 1:100). Pokud je na objektu nutné zakreslit křivku, použijte pro její přibližnou konstrukci vhodnou čtvercovou nebo obdélníkovou síť.



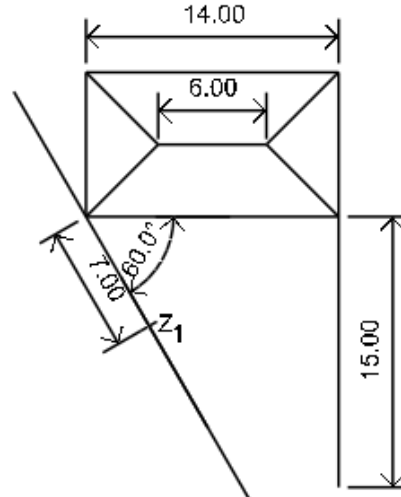
A4 na šířku, Z(15,3)

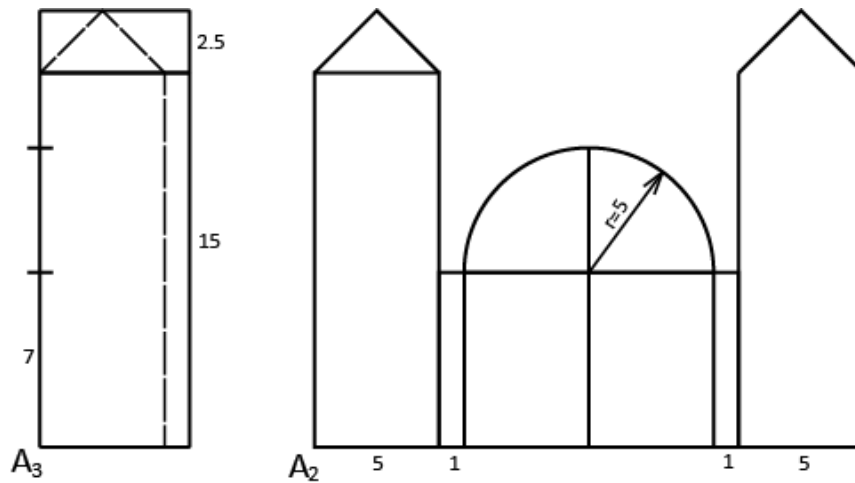
výška horizontu 10  
distance 24



A4 na šířku, H(15,11)

výška horizontu 8  
distance 20





Lineární perspektiva:

$\lambda$  - průmětna

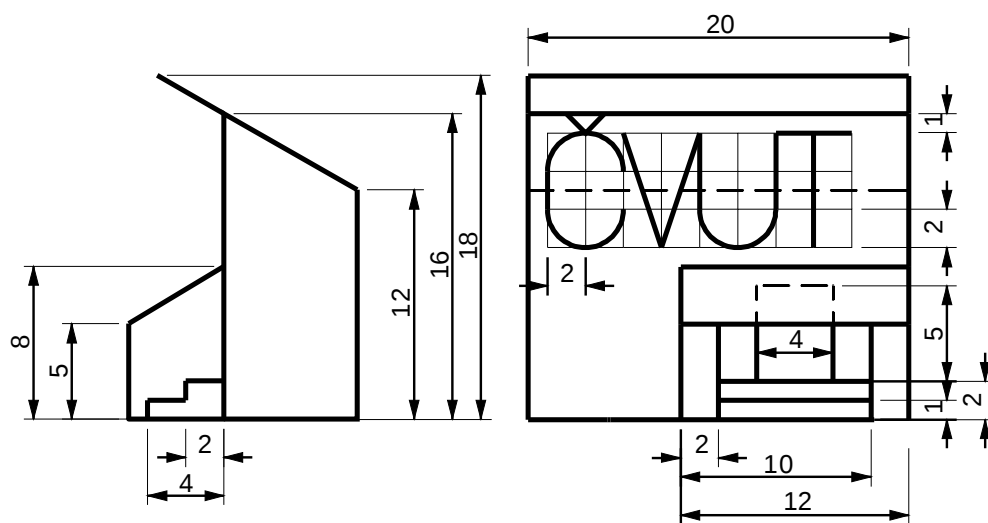
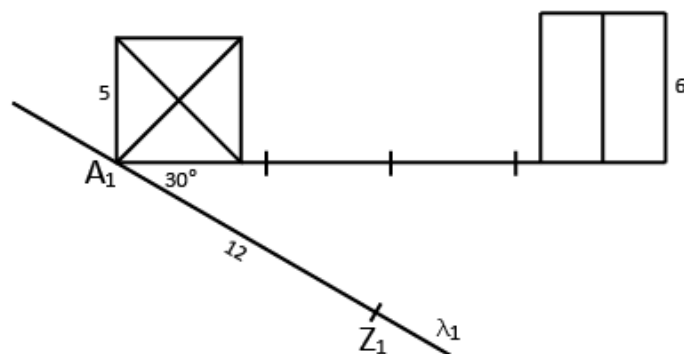
$v_h = 10$

$d = 18$

Umístění:

A4 na šířku

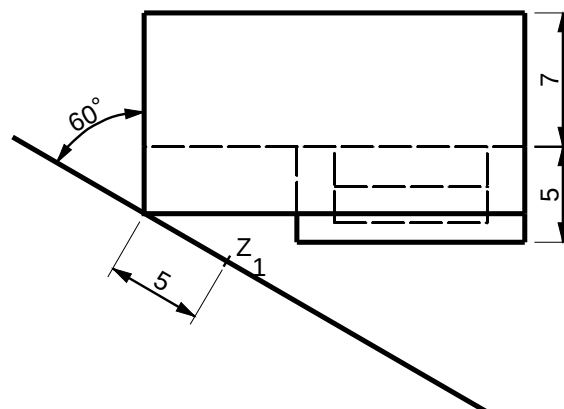
Z(15, 2)



A4 na šířku, Z(15,1)

výška horizontu 10

distance 24



## Další zadání k tématu Lineární perspektiva:

- RNDr. Kamil Maleček a kolektiv: Konstruktivní geometrie – Sbírka příkladů (Vydavatelství ČVUT, Praha 1999) – str. 87 – 90
- Doc RNDr. Jaroslav Černý, CSc., doc. RNDr. Milada Kočandrlová, CSc.: Konstruktivní geometrie – Pracovní skriptum (Vydavatelství ČVUT, Praha 2005 – str. 88)