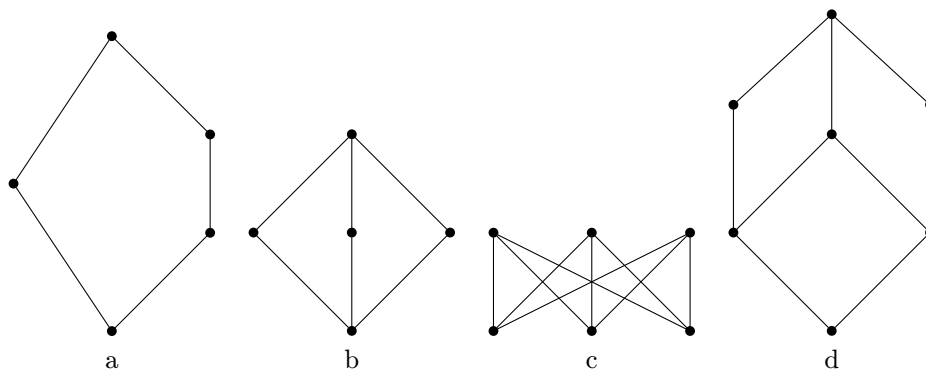


Domáca úloha č. 6

Zverejnená 25.10.2011 - odovzdáva sa do 6.12.2010.

Pre daný Hasseho diagram:

1. Nájdite množinu $A \subseteq \mathbb{N}$ takú, že $(A, |)$ má takýto Hasseho diagram.
2. Nájdite množinu $B \subseteq \mathcal{P}(\mathbb{N})$ takú, že (B, \subseteq) má takýto Hasseho diagram.
3. V oboch prípadoch vypíšte množinu minimálnych, maximálnych, najväčších a najmenších prvkov.



- a: AB, VB, TG, MKau, VL, JF
b: DG, BG, SM, MS, JV, DZ
c: MD, KF, AJ, IO, MR, PB
d: MKaz, MO, DŠ, MU, MJ