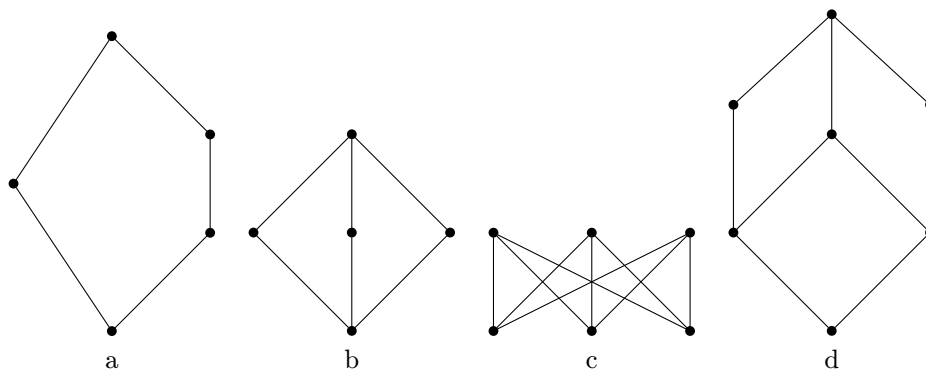


Domáca úloha č. 6

Zverejnená 28.10.2010 - odovzdáva sa do 28.11.2010.

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, TP, MH, PJ,
b: EH, MM, JK, MV
c: MČ, MP, LM, JS
d: VL, VK, JŠ