

5. CVIČENÍ Z DISKRÉTKY

Domácí úkol, čtvrteční paralelka

Deadline na odevzdání je začátek cvičení 15. 11.

PŘÍKLAD PRVNÍ

5 bodů

Pro $n \in \mathbb{N}$ určete počet všech uspořádaných trojic množin (A, B, C) takových, že:

$$B \subseteq A \subseteq \{1, 2, \dots, n\} \text{ a zároveň } C \subseteq A.$$