

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

HRA SIM

Zadání

Pepa a Fanda hrají hru SIM. Potřebují k tomu vrcholy pravidelného šestiúhelníku.

Hrací pole si narýsujte a pak si zahrajte hru SIM.

Pravidla hry:

Hrají dva hráči barevně odlišnými tužkami. Hráči střídavě spojují dvojice vrcholů šestiúhelníku úsečkami. Každý používá jen svou barvu. Každá dvojice bodů může být spojená jen jednou barvou.

Prohrává hráč, který je donucen vytvořit svým tahem „uzlový“ trojúhelník, jehož všechny strany jsou zbarvené stejnou barvou. Stačí i trocha nepozornosti!

Poznámka:

Všechny vrcholy „uzlového“ trojúhelníku jsou zároveň vrcholy pravidelného šestiúhelníku.

