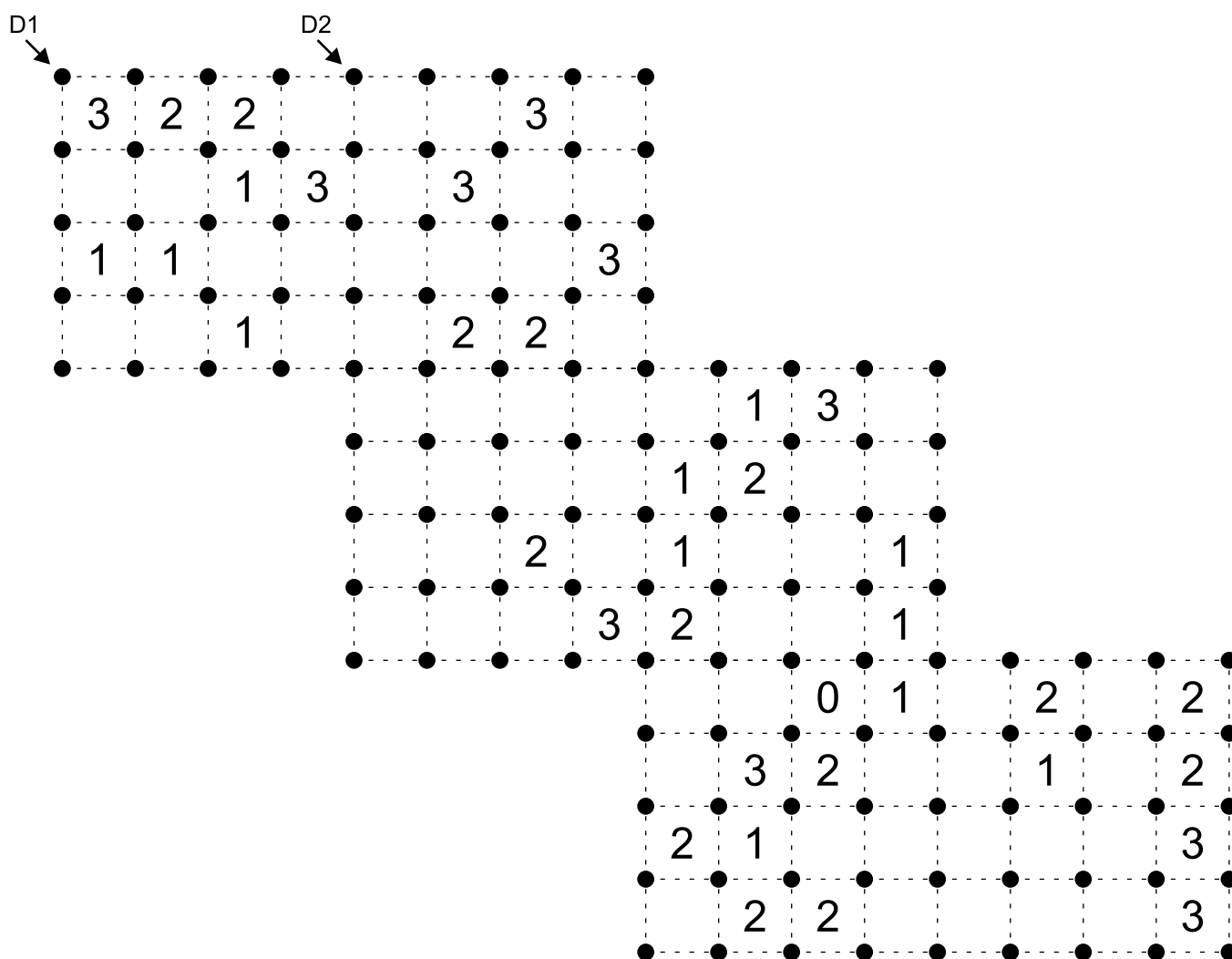


Kolo 417  
12. až 18. 4. 2021

## 1) Ohrada v rovině

(Robert Babilon)

Najdi uzavřenou čáru (smyčku), která vede pouze vodorovně a svisle po vyznačených liniích sítě a která sama sebe neprotíná ani se sama sebe nedotýká. Čísla udávají, kolika stranami příslušného čtverce čára prochází.



Kolo 417  
12. až 18. 4. 2021

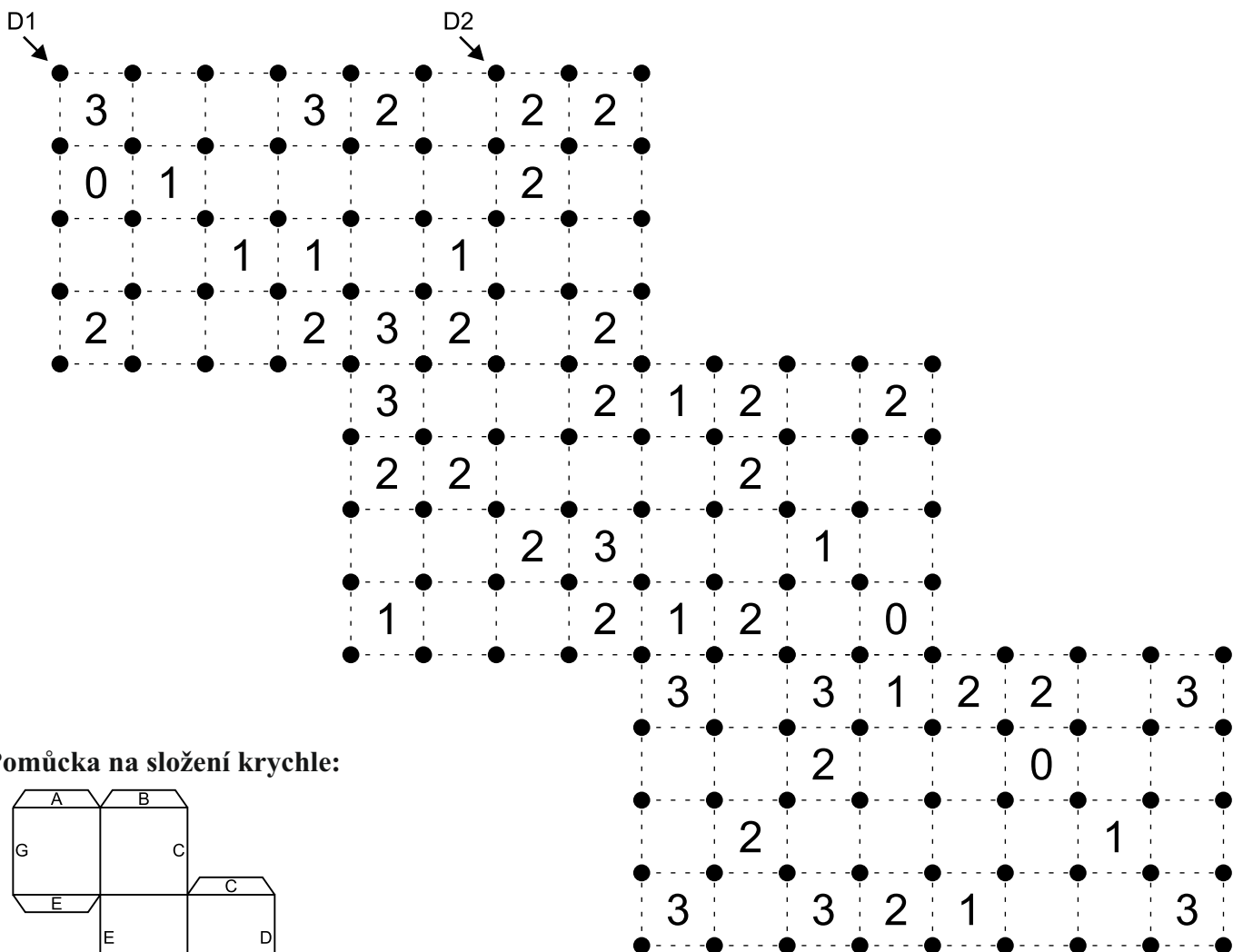
Dlouhodobá soutěž v řešení  
sudoku a logických úloh

## 2) Ohrada na krychli

(Robert Babilon)

Zadaný obrazec představuje plášť krychle. Na této krychli najdi uzavřenou čáru (smyčku), která vede pouze po vyznačených liniích sítě a která sama sebe neprotíná ani se sama sebe nedotýká. Čísla udávají, kolika stranami příslušného čtverce čára prochází.

Vyřešená smyčka rozděljuje povrch krychle na dvě části. Část s větší plochou obarvete zeleně, menší část modře. (Barvení slouží pouze jako pomůcka pro zadávání řešení.)



Pomůcka na složení krychle:

