**01 - Poprava**

Odsouzený lapka ve své celi čeká na popravu. Jeho král ohlásí svému lidu (aby jeho popularita vzrostla), že mu dá poslední šanci se zachránit. Přichystá prý pytlík s jednou černou a jednou bílou fazolí. Pokud vězeň vytáhne bílou, je osvobozen. Pokud vytáhne   
černou, bude popraven. (Tohle všechno veřejnost ví.)   
  
Kat, který má popravu provést, se ale dozví, že král podvádí a dá do pytlíku dvě černé fazole (ať se vězeň snaží jak chce, vytáhne vždy černou, tedy smrt). Tohle však kat vězni potají řekne.   
  
Dalšího rána se koná poprava za účasti veřejnosti. **Co musí vězeň udělat, aby se zachránil?**   
  
Předpoklady:   
Řešení je opravdu možné, řešení existuje. Král však musí před veřejností dodržet slib, ať se mu to líbí nebo ne. Veřejnost je přítomna a bude chtít vidět důkaz o popravě nebo o osvobození. Vězeň musí vytáhnout právě jednu fazoli (nesmí obě dvě a nesmí vytáhnout prázdnou ruku).

**Tak jak se náš lapka zachrání? Vyzraje nad nepoctivým králem? Odpovědi posílejte na můj mail:** [**okseznam@seznam.cz**](mailto:okseznam@seznam.cz) **a to do půlnoci 30.11.2016. O vaší včasné odpovědi rozhoduje datum a čas odeslání. A o vašich bodech pořadí příchozích mailů.**