

TOHLE URČITĚŠ UHODNETE... DOUFAJME :-)))

Středa, 8. června 2016

V Shakespearově Benátském kupci vystupuje dívka Porcie a ta má tři skřínky - zlatou, stříbrnou a olověnou. V jedné z nich je Porciina podobizna. Kdo se uchází o její ruku, musí určit, ve které skřínce podobizna je. Pokud má štěstí (nebo je tak chytrý), a uhodne, smí se s ní oženit. Na víku každé skřínky je nápis, který má nápadníkovi pomoci vybrat správnou podobiznu.

Skřínky nesou tyto nápisy:

zlatá skřínka - Podobizna je v této skřínce

stříbrná skřínka - Podobizna není v této skřínce

olověná skřínka - Podobizna není ve zlaté skřínce.

Nápadníkovi Porcie prozradila, že z těchto tří nápisů je nanejvýš jeden pravdivý.

Kterou skřínku měl nápadník vybrat, aby se stal Porciiným manželem?

Král má tři vězňe - X, Y a Z. Soudí je sám. Odvede je se zavázanými očima na pole, kde stojí v řadě od západu k východu pět káň - 3 bílé a 2 černé (v pořadí bílý - černý - bílý - černý - bílý, což ale vězňi nevědí). Páťá je okraje vedle sebe v pořadí Z, Y, X, tváť k západu a sundá jim šátky z očí. Uhodne-li jediný z nich, u jakého káň je uváán, jsou všichni svobodní, neuhodne-li nikdo, budou 10 let ve vězení, áknou-li všichni špatnou barvu, budou zastáleni.

Pak se král zeptá vězňe X, ví-li, jakou barvu má jeho káň ... Možné odpvědi jsou: bílou, černou, nevím. Vězňi znají pořadí černých a bílých káň.

Najdete to správné řešení, které by jim zachránilo život a dalo svobodu?

Tak, a te se můžete hádat - pardon, ne - jen hádat... a - jako vždy, tady si můžete zkontrolovat, zda jste hádali dobře... daniela