

C2110 Operační systém UNIX a základy programování

8. lekce

PS/2021 Prezenční forma výuky: Rev2

Petr Kulhánek

kulhanek@chemi.muni.cz

Národní centrum pro výzkum biomolekul, Přírodovědecká fakulta
Masarykova univerzita, Kamenice 5, CZ-62500 Brno

Lízátková soutěž



Domácí úkoly

Pokyny:

1. Uvedené úkoly jsou pro **pokročilé studenty**.
2. **Cílem úkolů je rozvinout vaši schopnost řešit problémy, který jsou zdánlivě neřešitelné z pohledu možností a zdrojů, které máte k dispozici.** V případě jazyka bash se jedná převážně o možnost pracovat pouze s celočíselnou aritmetikou a omezený způsob vykreslování na terminál.

Zadání:

1. Vykreslete kruh ze znaků "x ". Poloměr kruhu zadá uživatel po spuštění skriptu.
2. Vykreslete kružnici ze znaků "x ". Poloměr kružnice zadá uživatel jako první argument skriptu.

Úspěšní řešitelé získají lízátko
(předání u zkoušky).