**K4/MAT: Úročení tabulkou na úsek 4. 11. - 10. 11.**

Do banky jsme vložili 40 000 Kč, máme sjednáno jednoduché úročení s úrokovou mírou/sazbou 2,5% p. a. (ročně), zapište do tabulky údaje po jednotlivých letech (předpokládejte, že úroková míra je již po zdanění).

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Čas od vložení | 0 let | 1 rok | 2 roky | 3 roky | 4 roky | 5 let | 6 let |
| Výše kapitálu |  |  |  |  |  |  |  |
| Základ úroku pro další rok (nemění se) |  |  |  |  |  |  |  |
| Úrok za poslední rok |  |  |  |  |  |  |  |
| Celková výše úroku |  |  |  |  |  |  |  |

Nabíhající výši kapitálu v bance znázorněte grafem. Jaké posloupnosti tento graf odpovídá?