**Softvérové inžinierstvo**

**Nachádzate sa tu**

* [e-Learning ŽU](https://vzdelavanie.uniza.sk/moodle/)
* / ► [US03](https://vzdelavanie.uniza.sk/moodle/course/view.php?id=421)
* / ► [Testy](https://vzdelavanie.uniza.sk/moodle/mod/quiz/index.php?id=421)
* / ► [Kvíz 8.](https://vzdelavanie.uniza.sk/moodle/mod/quiz/view.php?id=26784)
* / ► Revízia pokusu 2

**Kvíz 8.**

**Revízia pokusu 2**

Začiatok formulára



Spodná časť formulára

|  |  |
| --- | --- |
| **Test bol začatý** | Friday, 11 December 2009, 20:43 |
| **Ukončené dňa** | Friday, 11 December 2009, 20:43 |
| **Strávený čas** | 30 sekundy/sekúnd |
| **Známka** | **4** z možných 4 (**100**%) |
| **Spätná väzba** | Gratulujeme! Splnili ste zadanie |

Question 1

Známky: 1

Ktorý návrhový vzor využíva klonovanie objektov na ich vytváranie?

Vyberte jednu odpoveď

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 1. Builder |  |
|  | 2. Abstract Factory |  |
|  | 3. Singleton |  |
|  | 4. Prototype |  |

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

Question 2

Známky: 1

Zmyslom návrhového vzoru Abstract Factory je poskytnutie rozhrania na vytváranie rodín súvisiacich alebo závislých objektov, pričom klient je izolovaný od volania týchto tried. Je to pravda?

Odpoveď:

Áno Nie

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

Question 3

Známky: 1

Kedy je vhodné aplikovať návrhový vzor singleton?

Vyberte jednu odpoveď

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 1. Je požadovaná práve jedna inštancia triedy ľahko dostupná |  |
|  | 2. Je požadovaná práve jedna ľahko dostupná inštancia triedy a mala by byť rozširovaná dedením |  |
|  | 3. Základná inštancia by mala byť rozširovaná dedením |  |
|  | 4. Je požadovaná práve jedna inštancia triedy |  |

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

Question 4

Známky: 1

Na ktorých dvoch hlavných princípoch sú založené návrhové vzory?

Vyberte aspoň jednu odpoveď.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 1. Uprednostňovanie kompozície pred dedičnosťou tried |  |
|  | 2. Programovanie „do“ rozhrania, nie implementácie |  |
|  | 3. Programovanie „do“ implementácie, nie rozhrania |  |
|  | 4. Uprednostňovanie dedičnosti pred kompozíciou tried |  |

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

Začiatok formulára



Spodná časť formulára