

1. Фотографії пройденого тесту(з Тижня 1)

The screenshot shows a web browser with the following tabs: (57) Kaleo - Way Down, 1baybakova_i_gas_ko_o..., Тест 1 | Тест 1 | JAVA101, and OOP_Java/1lab at master. The address bar shows the URL: https://edx.prometheus.org.ua/courses/EPAM/JAVA101/2016_T2/courseware/12e8706fd36248eea05b1ba802649028/0a60e751b6b74f9c9450abc43575c591/. The page content is as follows:

problem

(5/5 балів)

1. Об'єкти мають дві основні характеристики: стан та поведінка. Що з перерахованого описує стан?

- ☐ Стан — це визначення самого об'єкту
- ☒ Стан дозволяє розрізнити два об'єкти. Стан також відомий як поля ✓
- ☐ Стан визначає що може робити об'єкт

2. Поведінка об'єкту визначається через ...

- ☐ поля
- ☒ методи ✓

3. Що з наведеного не є частиною парадигми ООП? (оберіть кілька варіантів)

- ☒ Перевірка типів

3. Що з наведеного не є частиною парадигми ООП? (оберіть кілька варіантів)

- ☒ Перевірка типів
- ☒ Багатозадачність
- ☐ Поліморфізм
- ☐ Приховування даних

✓

4. Під час якого процесу об'єкт отримує властивості іншого об'єкту?

- ☐ Інкапсуляція
- ☒ Наслідування ✓
- ☐ Поліморфізм

5. Приховування даних також відомо як ...

7. Об'єктно-орієнтоване програмування характеризується: (оберіть кілька варіантів)

☐ Наявністю однієї лінійної програми

☒ Поділом програми на модулі

☒ Всі дані про об'єкт, його зв'язки з іншими об'єктами являють собою одну структурну одиницю

✓

8. Коли дані не є глобальними, доступними всій програмі, а локальними доступними тільки малій частині програми?(оберіть кілька варіантів)

☒ При інкапсуляції

☐ При поліморфізмі

☒ При оголошенні методу

✓

показати відповідь

Ви використали 2 з 2 можливостей надіслати свої матеріали на розгляд.

2. Фото скомпільованої програми на джаві

Для цього потрібно було скачати jdk і jdr та в налаштуваннях комп'ютера поставити шлях (Path до jdk, щоб запустити програму з консолі (шлях C:\Program Files\Java\jdk-9.0.4\bin))

