## Тестове завдання 4 тижня

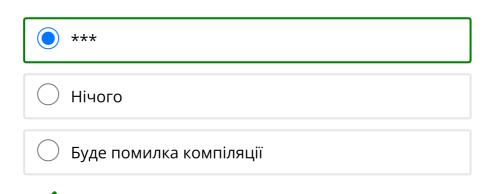
5/5 points (graded) Тестове завдання 4 тижня

1. Що буде виведено на екран після виконання програми?

```
enum D
{
    A, B, C;

    private D()
    {
        System.out.print("*");
    }
}

public class Demo
{
    public static void main(String[] args)
    {
        Enum enu = D.B;
    }
}
```



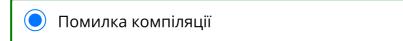
2. Що буде виведено на екран після виконання програми?

```
enum Seasons
{
    SPRING, WINTER;

    private Seasons()
    {
        System.out.println("ok");
    }
}

public class Test
{
    public static void main(String[] args)
    {
        Seasons seasons = new Seasons();
    }
}
```

O ok



Помилка часу виконання





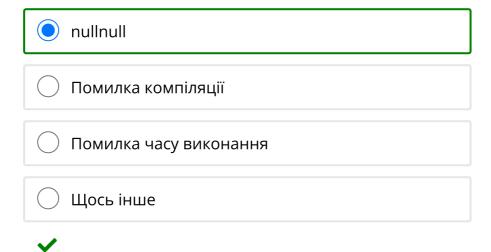
3. Що буде виведено на екран після виконання програми?

```
enum Seasons
{
    SPRING, WINTER;

    private Seasons()
    {
        System.out.println("ok");
    }
}

public class Test
{
    public static void main(String[] args)
    {
        Seasons[] seasons= new Seasons[2];

        for (int i = 0; i < seasons.length; i++)
        {
            System.out.print(seasons[i]);
        }
    }
}</pre>
```



4. Яким чином отримати доступ до константи WINTER за межами класу Demo?

```
public class Demo
{
   public enum Seasons
   {
     SPRING, WINTER;
   }
}
```

new Demo().Seasons.WINTER

Demo.Seasons.WINTER

Це не можливо

5. Що буде виведено на екран після виконання програми?

```
enum Demo
  DEMO;
  int i = 10;
  private Demo()
public class TestClass
  public static void main(String[] args)
    System.out.println(Demo.DEMO.i);
```



14

	JAVA101 Навчальна Програма   Prometheus
<u> </u>	
<u> </u>	
О Помилка комп	іляції
О Помилка часу	виконання
Щось інше	
<b>✓</b>	
6. Чи буде зкомпільо	вано наступний фрагмент коду?
class Question {    void Test()    {     enum Demo     {     } }	
· }	

так





7. Чи буде зкомпільовано наступний фрагмент коду?

```
class A
  class B
     static void test()
       System.out.println("ok");
}
```

так





8. Що з наведеного нижче неправда про анонімний внутрішній клас?



Ви можете створити безліч екземплярів такого класу

Такі класи не мають імені

Такий клас може мати лише один екземпляр



9. Яким чином отримати доступ до змінної і за межами класу OuterClass

```
class OuterClass
 static class InnerClass
   int i;
```

JAVA101 Навчальна Програма   Prometheus
Це неможливо
OuterClass.new InnerClass().i
OuterClass.i
new OuterClass.InnerClass().i
<b>✓</b> 10. Чи буде зкомпільовано наступний код?
<pre>class A {     void test()     {       class B         {           static void demo(){ }       }     } }</pre>
так
🕒 ні
✔ Надіслати You have used 2 of 2 attempts
✓ Correct (5/5 points)

 $https://apps.prometheus.org.ua/learning/course/course-v1:EPAM+JAVA101+2016\_T2/block-v1:EPAM+JAVA101+2016\_T2+type@sequential+blo...$