

通過テスト 1 解答



クラスとは

1. (1) F (2) G (3) B (4) D

【解説】基本概念の問題。1章1節に説明がある。

2.

解答では、通過テストは'e'を先頭に付けた問題番号のパッケージを作成し、その中に各クラスを置いています。したがってこの問題は e2 パッケージに作成しています。以下も同様です。

問 1

```
package e2;
public class Rect {
    double x;
    double y;
}
```

【解説】属性を表すフィールド変数には任意の名前が使える。型は用途によって考える。

問 2

```
package e2;
public class UseRect {
    public static void main(String[] args){
        Rect r = new Rect();
        r.x = 10;
        r.y = 15;
        System.out.println("r: " + r.x + "x" + r.y );
    }
}
```

【解説】メンバ参照演算子 (.) を使ってフィールドをアクセスすることに注意。