Mi történik, ha fordítani és futtatni próbáljuk ezt a programot?

```
public class Point {
    public final int x, y;
    public Point( int x, int y ) {
        this.x = x;
        this.y = y;
    }

public boolean equals( Point that ) {
        return that != null && x == that.x && y == that.y;
    }

public static void main( String... args ) {
        Point p = new Point(4,2);
        Point q = new Point(4,2);
        System.out.print( p == q );
        System.out.print( p.equals(q) );
    }
}
```

- Fordítási hiba, hibás felüldefiniálás.
- Fordítási hiba, lehagyott @Override.
- Helyes!
- Lefordul, kiírja, hogy falsetrue.
- Lefordul, kiírja, hogy falsefalse.