

5. Mitä allaoleva ohjelmakoodi tekee? Mitä ohjelmateknisiä rakenteita (ohjelman osat ja ohjausrakenteet) se sisältää?

6 p.

```
function RollRepeatedly(int totalRolls) {
    int doubleCount, repCount;
    doubleCount = 0;
    repCount = 0;
    while (repCount < totalRolls){
        roll1 = RandomInt(1,6);
        roll2=RandomInt(1,6);
        if (roll1=roll2){
            doubleCount = doubleCount + 1;
        }
        repCount = repCount + 1;
    }
    return doubleCount;
}
```