

1. - Buatlah class Person.java !

- Tuliskan sintaks dibawah ini pada class Person.java !

```
public class Person{
    public static void main(String[] args) {
        byte num1 = 1;
        short num2 = 2;
        ... num3 = 3;
        long num4 = 4;
        float num5 = 5;
        double num6 = 6;
        ... value = ...;
        ... a = "Number All";

        System.out.println(num1);
        System.out.println(num2);
        System.out.println(num3);
        System.out.println(num4);
        System.out.println(num5);
        System.out.println(num6);
        System.out.println(a + " = " + (num1 + num2 +
        num3 + num4 + num5 + num6));
        System.out.println(...);
    }
}
```

- Lengkapilah titik - titik pada sintaks class Person.java hingga menampilkan output seperti dibawah ini :

```
1
2
3
4
5.0
6.0
Number All = 21.0
true
```

2. - Buatlah class Exception.java !

- Tuliskan sintaks dibawah ini pada class Exception.java !

```
import java.util.*;

public class Exception{
    public static void main(String[] args){
        Scanner input = new Scanner(...);
        int x = 1;

        do {
```

```

    ... {
        System.out.println("Input nomor pertama : ");
        int n1 = input. ...();
        System.out.println(" Input nomor kedua : ");
        int n2 = input. ...();
        int sum = n1/n2;
        System.out.println(sum);
        x = 2;

    } ... (... e) {
        System.out.println("Anda tidak bisa melakukan itu!");
    }
    } while (x == 1);
}
}

```

- Lengkapilah titik – titik pada sintaks class Exception.java hingga menampilkan output seperti dibawah ini :

```

Input nomor pertama :
50
Input nomor kedua :
10
5

```

- Jika Input salah, keluar output seperti di bawah ini :

```

Input nomor pertama :
50
Input nomor kedua :
0
Anda tidak bisa melakukan itu!
Input nomor pertama :

```

### 3. - Buatlah class Operator.java !

- Tuliskan sintaks dibawah ini pada class Operator.java !

```

public class Operator{
    public static void main(String args[]){
        ... num1;

        num1 = (10 ... 10);
        System.out.println(...);
        num1 = (10 ... 10);
        System.out.println(...);
    }
}

```

- Lengkapilah titik – titik pada sintaks class Operator.java hingga

menampilkan output seperti dibawah ini :

```
true  
false
```

4. - Buatlah class `KomponenKomputer.java`  
- Tampilkan output `KomponenKomputer`, seperti di bawah ini :

```
Komponen komputer yang tersedia (1-3)  
1.) Harddisk  
2.) RAM  
3.) Motherboard  
Masukan Pilihan Anda :
```

- Jika di pilih opsi yang tersedia (1-3), program akan menampilkan opsi yang di pilih, tampilan outputnya seperti dibawah ini :

```
Masukan Pilihan Anda : 1  
Anda memilih Harddisk
```

- Jika anda memilih opsi yang tidak tersedia, program akan menampilkan exception seperti output di bawah ini :

```
Masukan Pilihan Anda : 5  
pilihan anda tidak ada !
```

5. Tuliskan pesan dan kesan !