

```
public class Ex_1
{
    int ano = prompt("Digite um ano");

    if(ano/4=0)
    {
        console.log("bisexto");
    }
    else
    {
        console.log("não bisexto");
    }
}
```

```
public class Ex_2
{
    var sal = prompt("Digite o salário");
    var desc1 = sal / 100 * 8;
    var desc2 = sal / 100 * 9;
    var calc;

    if(sal < 500,00)
    {
        calc = sal - desc1;
    }
    else
    {
        calc = sal - desc2;
    }
}
```

```
public class Ex_3
{
    int var1 = prompt("Digite um numero");
    int var2 = prompt("Digite um numero");
    int var3 = prompt("Digite um numero");

    if(var1 > var2 && var2 > var3)
    {
        console.log(var1)
    }
    else if (var1 > var2 && var1 < var3)
    {
        console.log(var3)
    }
    else if (var1 < var2 && var2 > var3)
    {
        console.log(var2)
    }
}
```

```

    }

}

public class Ex_4
{
    int var1 = prompt("Digite um numero");
    int var2 = prompt("Digite um numero");
    int var3 = prompt("Digite um numero");

    if(var1 > var2 && var2 > var3)
    {
        console.log(var1, var2, var3);
    }
    else if (var1 > var2 && var2 < var3)
    {
        if(var1 > var3)
        {
            console.log(var1, var3, var2);
        }
        else
        {
            console.log(var3, var1, var2);
        }
    }
    else if (var1 < var2 && var2 < var3)
    {
        if(var1 > var3)
        {
            console.log(var2, var1, var3);
        }
        else
        {
            console.log(var2, var3, var1);
        }
    }
    else if (var1 < var2 && var2 > var3)
    {
        console.log(var3, var2, var1);
    }
}

```

```

public class Ex_5
{
    int sons = prompt("Digite um numero");
    int sal = prompt("Digite um numero");
    int self;
}

```

```
if(sal < 300,00)
{
    if(sons <= 2)
    {
        sanlf = sal + 50,00
    }
    else if(sons > 2)
    {
        sanlf = sal + 70,00
    }
}
if(sal > 300,00 && sal < 500,00)
{
    if(sons <= 2)
    {
        sanlf = sal + 40,00
    }
    else if(sons > 2)
    {
        sanlf = sal + 60,00
    }
}
if(sal > 500,00)
{
    if(sons <= 2)
    {
        sanlf = sal + 30,00
    }
    else if(sons > 2)
    {
        sanlf = sal + 20,00
    }
}

console.log(salf)

}
```