***TD1***

***Exercice 1 :***

1. ne rester pas le même
2. rester le même
3. ne rester pas le même
4. rester le même
5. rester le même
6. ne rester pas le même

***Exercice 2 :***

|  |  |
| --- | --- |
| **type** | **valeur** |
| 30 | byte |
| 210 | Int |
| 200 | byte |
| 6100 | long |
| 51250 | float |
| 400 | float |
| 800 | float |
| 800 | int |

***Exercice 3 :***

valeur de y Infinity

Infinity divise par 0.0 = Infinity

15.0 divise par 0.0 = Infinity

0.0 divise par 0.0 = NaN

NaN+ 1 = NaN

Infinity/-Infinity = NaN

***Exercice 4 :***

1. 60
2. 120
3. 2
4. 600

***Exercice 5 :***

&& 1 faux

i = 10 j = 5

& faux

i = 10 j = 6

&& 2 vrai

i = 10 j = 7

| | vrai

***Exercice 8 :***

i = 10 j = 7

A : i = 1 n = 0

B : i = 11 n = 11

C : i = 21 j = 5 n = 100

D : i = 18 n = 18

E : i = 12 j = 4 n = 12