



## Tarea N° 02

### I. Sucesiones numéricas

En cada caso, encontrar el número que continúa

1. 5 ; 11 ; 17 ; 23 ; ...  
a) 28                      b) 29                      c) 30  
d) 31                      e) 32
2. 38 ; 34 ; 30 ; 26 ; ...  
a) 19                      b) 20                      c) 21  
d) 22                      e) 23
3. 2 ; 6 ; 18 ; 54 ; ...  
a) 172                      b) 184                      c) 216  
d) 198                      e) 162
4. 625 ; 125 ; 25 ; 5 ; ...  
a) 1                        b) 2                        c) 1/5  
d) 1/2                      e) 1/25
5. 1 ; 4 ; 9 ; 16 ; ...  
a) 18                      b) 23                      c) 25  
d) 29                      e) 36
6. 1 ; 8 ; 27 ; 64 ; ...  
a) 94                      b) 106                      c) 117  
d) 125                      e) 142
7. 50 ; 41 ; 33 ; 26 ; 20 ; ...  
a) 15                      b) 13                      c) 16  
d) 14                      e) 12
8. 17 ; 18 ; 20 ; 23 ; 27 ; ...  
a) 30                      b) 31                      c) 32  
d) 33                      e) 34
9. 70 ; 60 ; 52 ; 46 ; 42 ; ...  
a) 36                      b) 34                      c) 38  
d) 40                      e) 32

10. 1 ; 1 ; 3 ; 15 ; 105 ; ...  
a) 925                      b) 935                      c) 945  
d) 955                      e) 965
11. 240 ; 48 ; 12 ; 4 ; ...  
a) 1/6                      b) 1/4                      c) 1/2  
d) 1                        e) 2
12. 3 ; 6 ; 7 ; 14 ; 15 ; ...  
a) 31                      b) 30                      c) 26  
d) 40                      e) 27
13. 360 ; 90 ; 88 ; 22 ; 20 ; 5 ; ...  
a) 1                        b) 4                        c) 2  
d) 3                        e) 5
14. 1 ; -3 ; -5 ; 15 ; 12 ; -36 ; -40 ; ...  
a) 118                      b) 128                      c) 120  
d) 124                      e) 144
15. 4 ; 5 ; 9 ; 16 ; 26 ; ...  
a) 39                      b) 38                      c) 41  
d) 35                      e) 40

### II. Sucesiones literales o alfabéticas

En cada caso, encontrar la letra (o par de letras) que continúa.

16. B ; C ; E ; G ; K ; ...  
a) N                        b) P                        c) M  
d) U                        e) Ñ