

PAPW

Alberto Benavides

Ago - Dic 2018

7. Repaso

Observaciones tarea

6743: Me sigue 😞

```
var n = document.getElementById("NumNat").value;

// Si n = 1;
var suma = (n * (n+1)) / 2; // Esto "une" n y 1: 11

// 7497:
var suma = (n * (+n+1)) / 2; // Esto suma n y 1: 2
```

```
<!-- No añadir etiqueta de cierre de input -->
<input></input>
```

Observaciones tarea (II)

1811: ★

```
<input type="number" id="iptN">  
<input type="text" id="iptResult1">  
<button onclick="NatNumCalc(iptN,iptResult1)">
```

```
function NatNumCalc(sides,opt){...}
```

1108: 💻

- Jueves 30 ago:
 - Último día para subir tareas anteriores que cuenten puntos
 - Último día para subir repositorio.

Tarea 7

8 a 10 correctos: +2 examen parcial

5 a 7 correctos: +1 examen parcial

- Tomar una hoja en blanco
- Escribir los últimos 4 dígitos de la matrícula
- Realiza en la hoja las actividades señaladas

**1. Escribe un ejemplo de un elemento
HTML con un atributo y un valor**

2. En `HTML`, escribe un ejemplo de una lista (de cualquier tipo) con dos elementos

3. Pon un ejemplo de un elemento en bloque y otro de un elemento en línea en HTML

4. Escribe un ejemplo de un selector `CSS` que aplique a los elementos seleccionados al menos una propiedad de tu elección

5. Escribe el selector `css` que incluye a todos los elementos dentro de cualquier lista ordenada

6. Indica los elementos o acciones que representa cada selector marcado con incisos en el siguiente código **css**

```
/* a) */  
li a{}  
  
/* b) */  
a:hover{}  
  
/* c) */  
.dropdown {}
```

7. Escribe tres ejemplos de `input` de diferente tipo para un formulario `HTML`

8. Escribe el resultado de la variable **c** en cada línea marcada por un inciso

```
var a = 3
var b = "4"
var c = null

c = a + b; // a) 34
c = b + b; // b) 44
c = b - b; // c) 0
c = +b + a; // d) 7
```

9. Escribe el valor que retorna la siguiente función cuando recibe como parámetro de entrada **5**

```
function Misterio(a) {  
  var b = 1;  
  for (var i = 1, i <= a; i++) {  
    b *= i;  
  }  
  return b;  
}
```

10. Escribe las líneas que faltan en los lugares marcados con incisos para que el programa muestre el resultado del volumen V de un cubo a partir de la arista a en el elemento especificado

```
function Volumen(){  
    var ari = null;  
  
    // a) Asignar a ari el valor del elemento con id arista  
  
    var vol = // b) Operación para cálculo de volumen  
    var e = document.getElementById("resultado");  
  
    // c) Mostrar el volumen dentro del elemento e  
}
```

$$V = a^3 = a \cdot a \cdot a$$