



# ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA “EDUARDO KINGMAN”

Sibambe # 510 y Ambato

2-154-409

## APORTE DEL PRIMER PARCIAL DEL PRIMER QUIMESTRE

ASIGNATURA: COMPUTACIÓN

AÑO BÁSICO: 6TO AÑO BÁSICO

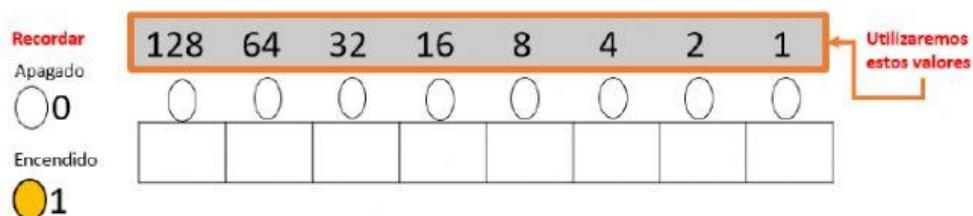
NOMBRE: \_\_\_\_\_

FECHA: \_\_\_\_\_

### 1. Contesta V si es verdadero o F si es Falso (Vale 1 Punto)

- a) Uno de los cuidados de la computadora es limpiarla ( )
- b) Uno de los cuidados es **no** comer junto a la computadora ( )
- c) Uno de los cuidados de la computadora es ventilarla para que no se caliente ( )
- d) Uno de los cuidados de la computadora es **no** tocar los cables ( )

### 2. Codificar los siguientes números a sistema binario (2 Puntos)



20=	22=
9=	13=

### 3. Une con línea según corresponda (Vale 1.50 Puntos)

ACCESO DIRECTO

Es la unidad de datos más pequeña que una computadora puede reconocer y utilizar.

BIT

Se ubica, en la parte inferior de la pantalla, permite acceder a cualquier programa, se la puede mover a diferente lado de la pantalla.

BARRA DE TAREAS

Son iconos que permiten entrar a programas, archivos o carpetas desde el escritorio.

4. Ubica el nombre de cada dispositivo de almacenamiento correspondiente (Vale 1 Punto)

Blue-ray

CD

Disco duro

Tarjeta de memoria










5. Codificar las siguientes palabras a sistema binario (Vale 1,50 Puntos)

Letra	Decimal	Binario
—	<b>0</b>	<b>00000</b>
<b>A</b>	<b>1</b>	<b>00001</b>
<b>B</b>	<b>2</b>	<b>00010</b>
<b>C</b>	<b>3</b>	<b>00011</b>
<b>Ch</b>	<b>4</b>	<b>00100</b>
<b>D</b>	<b>5</b>	<b>00101</b>
<b>E</b>	<b>6</b>	<b>00110</b>
<b>F</b>	<b>7</b>	<b>00111</b>
<b>G</b>	<b>8</b>	<b>01000</b>
<b>H</b>	<b>9</b>	<b>01001</b>

Letra	Decimal	Binario
<b>I</b>	<b>10</b>	<b>01010</b>
<b>J</b>	<b>11</b>	<b>01011</b>
<b>K</b>	<b>12</b>	<b>01100</b>
<b>L</b>	<b>13</b>	<b>01101</b>
<b>LI</b>	<b>14</b>	<b>01110</b>
<b>M</b>	<b>15</b>	<b>01111</b>
<b>N</b>	<b>16</b>	<b>10000</b>
<b>Ñ</b>	<b>17</b>	<b>10001</b>
<b>O</b>	<b>18</b>	<b>10010</b>
<b>P</b>	<b>19</b>	<b>10011</b>

Letra	Decimal	Binario
<b>Q</b>	<b>20</b>	<b>10100</b>
<b>R</b>	<b>21</b>	<b>10101</b>
<b>S</b>	<b>22</b>	<b>10110</b>
<b>T</b>	<b>23</b>	<b>10111</b>
<b>U</b>	<b>24</b>	<b>11000</b>
<b>V</b>	<b>25</b>	<b>11001</b>
<b>W</b>	<b>26</b>	<b>11010</b>
<b>X</b>	<b>27</b>	<b>11011</b>
<b>Y</b>	<b>28</b>	<b>11100</b>
<b>Z</b>	<b>29</b>	<b>11101</b>

MASO	
PERA	
PUMA	

**6. Resolver los siguientes problemas sobre el almacenamiento de Disco Duro (Vale 1 Punto)**

1.- Jesús tiene una laptop con una memoria de 250 gb, instalo 110gb en programas ¿cuál es la capacidad que le queda a Jesús en su laptop?

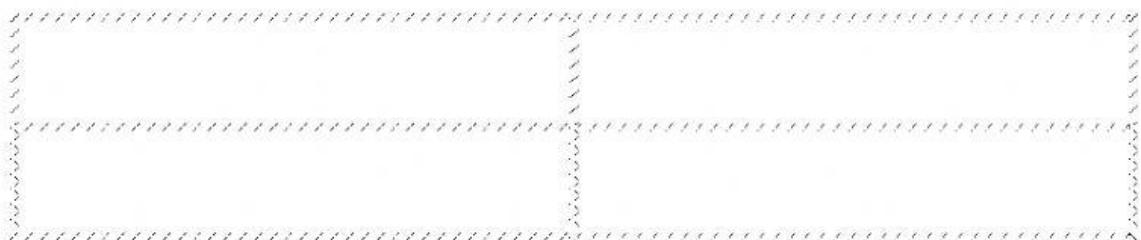
---

2.- Mario instaló varios programas de juegos en su computadora ocupo 14gb de almacenamiento. La computadora de marcos es de 150gb

¿cuál es la capacidad que le queda a Mario en su computadora?

---

**7. Menciona las ubicaciones donde puede estar la barra de tareas (Vale 1 Punto)**



**8. Selecciona cuál de los siguientes iconos son accesos directos (Vale 1 Punto)**

