

Viernes, 18 de febrero del 2022



## Ciclo Vacacional 6to grado

### Desarrollo de la ficha: Cripto aritmética de Adición y Sustracción en Z

Prof. Maritza Chimoy

LIVEWORKSHEETS

Hallar las cifras que debemos escribir en los casilleros, para que la operación sea correcta



$$\begin{array}{r} 724\boxed{\phantom{0}} - \\ 5\boxed{\phantom{0}}7 \\ \hline \boxed{\phantom{0}}\boxed{\phantom{0}}12 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 543\boxed{\phantom{0}} + \\ 2\boxed{\phantom{0}}16 \\ 4\boxed{\phantom{0}}7 \\ \hline \boxed{\phantom{0}}326 \end{array}$$

LIVEWORKSHEETS



c.

$$\begin{array}{r}
 5 \quad 2 \quad \square - \\
 \square \quad \square \quad 8 \\
 \square \quad 1 \quad 1
 \end{array}$$

d.

$$\begin{array}{r}
 \square \quad 8 \quad 5 \quad 6 \quad \square - \\
 2 \quad 5 \quad \square \quad 3 \quad 4 \\
 \hline
 3 \quad 2 \quad 9 \quad \square \quad 3
 \end{array}$$



e.

$$\begin{array}{r}
 7 \quad \square + \\
 5 \quad 4 \quad 2 \\
 \square \quad 9 \quad 9 \quad 7 \\
 \hline
 2 \quad \square \quad \square \quad 3
 \end{array}$$

f.

$$\begin{array}{r}
 2 \quad \square \quad 4 + \\
 4 \quad 3 \quad \square \\
 \square \quad 4 \quad 2 \\
 9 \quad 9 \\
 \hline
 \square \quad \square \quad 0 \quad 7
 \end{array}$$



g.

$$\begin{array}{r} 78 \square\square - \\ \square 321 \\ \hline 4 \square 93 \end{array}$$

2. Si cumple que  $a + b = 7$ ; calcular las siguientes sumas:



a.  $\overline{543a} + \overline{2b} + \overline{497}$

- a. 5954    b. 5854    c. 5844    d. 5944    e. 5955

b.  $\overline{3aa2} + \overline{5b43} + \overline{b5} + 8$



- a. 5954    b. 5854    c. 8828    d. 5944    e. 5955

c.  $\overline{aa} + \overline{bb} + \overline{2a} + \overline{3b} + 22$



- a. 146    b. 156    c. 144    d. 166    e. 145

3. Si se cumple que  $a + b + c = 12$ . Calcular las siguientes sumas:



a.  $\overline{abc} + \overline{cab} + \overline{bca}$

a. 1332

b. 1222

c. 1223

d. 1323

e. 1232