

# DIFERENTES MODELOS DE GUITARRA (CRIPTO-ARITMÉTICA)



**Colegio San Antonio Marianistas**  
Acreditado Internacionalmente en la Calidad Educativa  
ÁREA DE MATEMÁTICA

TODOS COMPROMETIDOS A FORMAR EN LA FE  
ROSTRO MARIANO DE LA IGLESIA

REYNALDO CARTOLIN R.



63



15



6



64



5



4



9



24

a) **Determina** el valor de  $(a + b - c)$ .

$$\begin{array}{r} 3a21+ \\ 2acb \\ \hline 5bb9 \end{array}$$

Fender Telecaster

b) **Determina** el valor de  $(r - p)$ .

$$\begin{array}{r} 7498- \\ 1p3r \\ \hline rprp \end{array}$$

Ibanez Semi Acústica

c) **Resuelve** la siguiente adición y **calcula** el valor de  $a + b$ .

$$\begin{array}{r} 1aa4a+ \\ 65ba3 \\ \hline bb965 \end{array}$$

Ibanez JEM

d) **Resuelve** la sustracción y **determina** cuál es el valor de  $a \times b$ .

$$\begin{array}{r} a78- \\ 29a \\ \hline b5 \end{array}$$

Gibson Flying V

e) **Determina** el valor de  $n^m$ , si:

$$\begin{array}{r} 40m6+ \\ n9nm \\ \hline 13008 \end{array}$$

Gibson SG

f) **Halla** cuál es el valor de  $p^2 + 2p$ .

$$\begin{array}{r} 261x \\ p \\ \hline 182p \end{array}$$

Fender Stratocaster

g) **Encuentra** el valor de  $3p + q$ .

$$\begin{array}{r} 2pq8+ \\ 2pq \\ \hline 2714 \end{array}$$

Gibson Les Paul

h) **Determina** el valor de  $\sqrt{m} + \sqrt{n}$ .

$$\begin{array}{r} 36m2x \\ 7 \\ \hline 258nn \end{array}$$

Fender Jaguar