

APELLIDOS Y NOMBRES:

GRUPO Y SEDE:

### APLICANDO COMBINACIONES:

Utiliza una hoja de cálculo o física y determina el resultado correcto, marca la respuesta correcta:



C.P.C. LUIS ROMANÍ

- 1.- En una clase de 35 alumnos se quiere elegir un comité formado por tres alumnos. ¿Cuántos comités diferentes se pueden formar?



- 2.- ¿De cuántas formas pueden mezclarse los siete colores del arco iris tomándolos de tres en tres?



- 3.- ¿Cuántas apuestas de La Tinka han de comprarse para asegurarse el acierto de los seis resultados, de 49 bolillas?



### APLICAMOS VARIACIONES:

- 4.- ¿De cuántas formas podemos sentar 3 niñas en una carpeta de 2 asientos?



- 5.- ¿Cuántos números de 4 cifras se pueden formar con los dígitos 1,2,3,4,5,6,7,8 y 9? Se pueden repetir los dígitos I formar las cifras solicitadas.

