**24. Expresiones Algebraicas**

**1. Identifique las expresiones Algebraicas. Explique**

1. 7x2y
2. -5
3. -2/5
4. 3/2x
5. -5xyz

**2. Sume las expresiones algebraicas semejantes.**

22x2y; 7pxy; 3 pzq; 12xy; 7 pzq; 7x2y;

8pqx; 12 pzq; 4 x2y; 12pzq; 5x2pq; 5 x2y;

**3. Represente mediante números y variables las siguientes Expresiones Algebraicas.**

a) El doble de un número más el cuadrado de otro.

b) Dos veces un numero aumentado en 4

c) El triplo de un número más de duplo de otro menos el primero al cubo.

**4. Escriba una expresión algebraica para cada número y variables representados.**

a) 3x+2b

b) 2b+3x2

c) -2C+3C3

d) (3x + 2y) \* 4