



# ACTIVIDAD 1

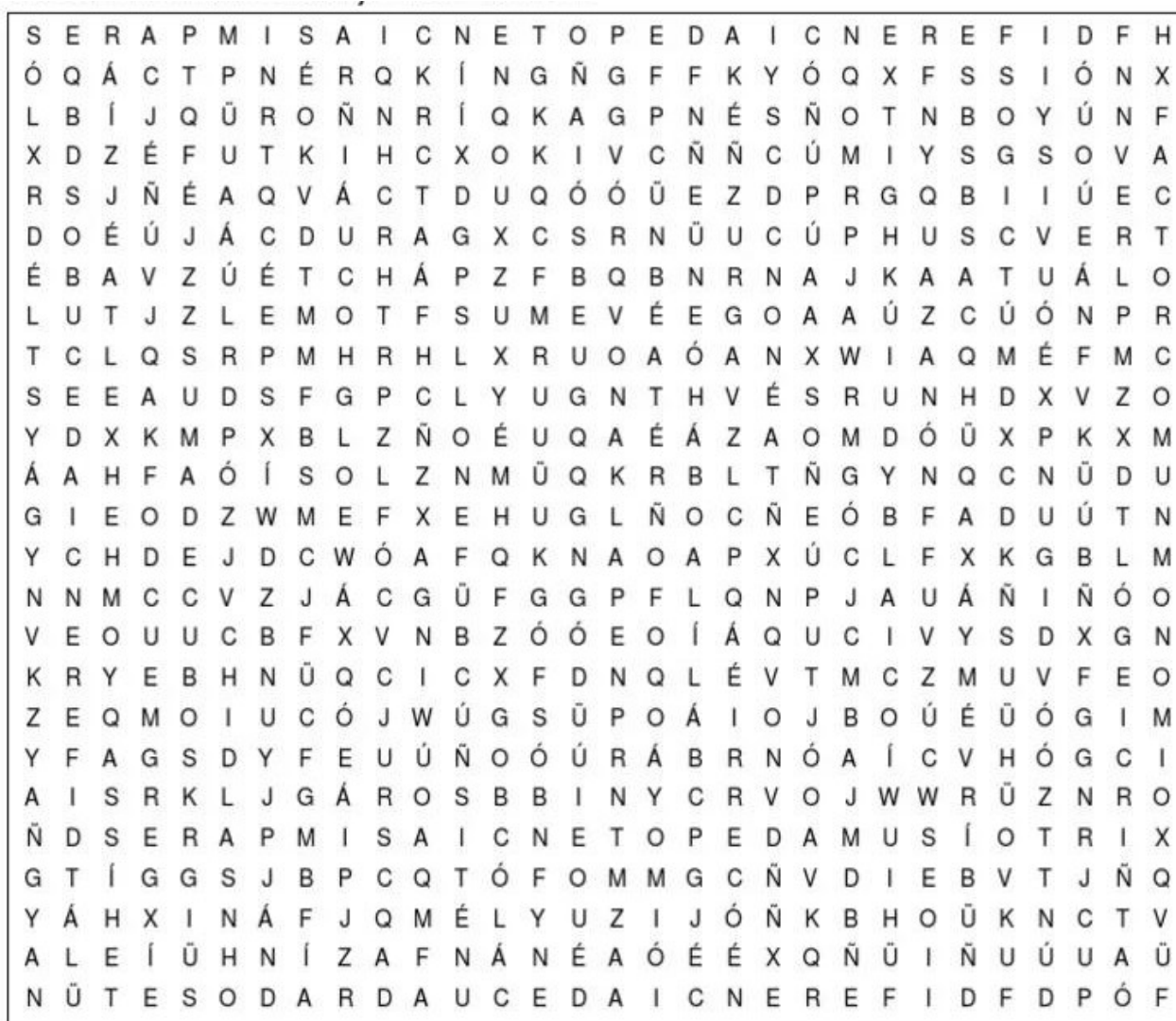
## Repaso de factorización



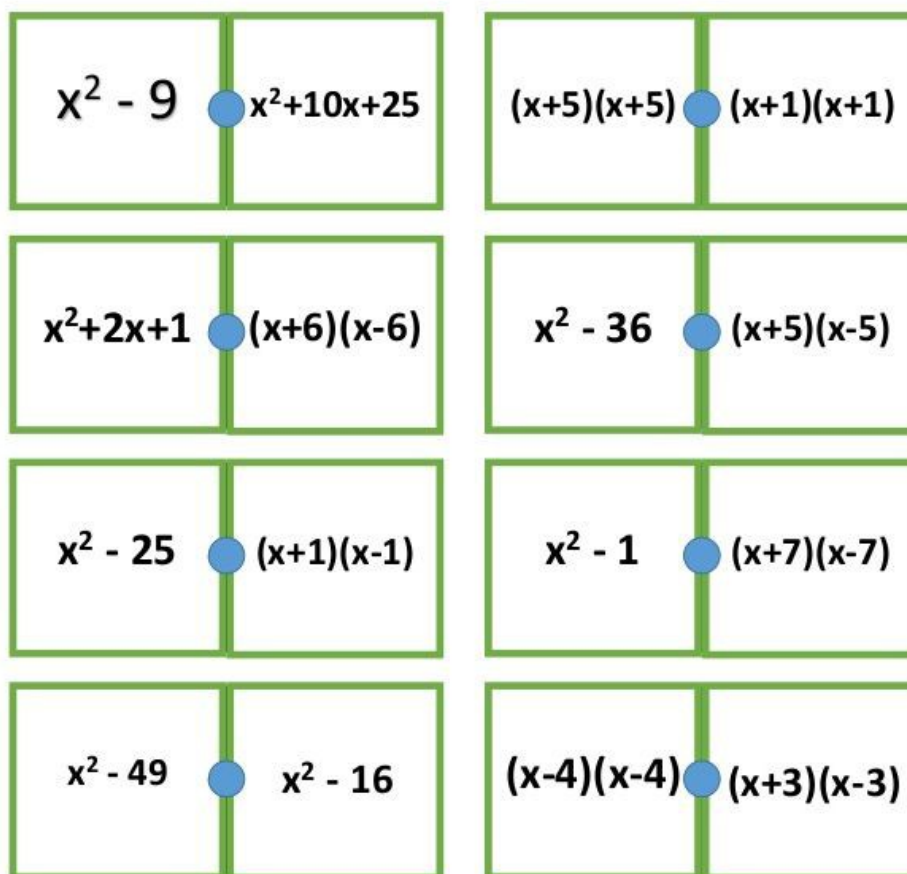
**COLEGIO RAFAEL URIBE URIBE**  
**GRADO 9**

Realizar los siguientes puntos en el cuaderno de matemáticas de acuerdo al aspectos de factorización mencionados en clase.

- Encuentra los siguientes términos en la sopa de letras.
  - DIFERENCIA DE CUADRADOS
  - SUMA DE CUBOS
  - DIFERENCIA DE CUBOS
  - SUMA DE POTENCIAS IMPARES
  - DIFERENCIA DE POTENCIAS IMPARES
  - CASOS DE FACTORIZACION
  - FACTOR COMUN
  - FACTOR COMUN POR AGRUPACION
  - FACTOR COMUN MONOMIO
  - FACTOR COMUN POLINOMIO



2. A continuación se encuentra un "dominó de factorización" con casos frecuentes de factorización. En este ejercicio el objetivo es asociar el lado izquierdo de una ficha con el lado derecho de otra ficha haciendo uso de una *técnica de factorización o producto notable*. Se recomienda realizar la asociación usando colores en las fichas o usar una numeración de cada pareja asociada, es decir 1-1, 2-2, etc.



Tomar las fotografías a cada página y enviarlas al correo

[mmolinaruu@gmail.com](mailto:mmolinaruu@gmail.com)

siguiendo las instrucciones mencionadas en la Sesión 0, sin olvidar el correcto diligenciamiento en el asunto del correo.