# Evaluación de expresiones (1)

Para la evaluación de cada una de las siguientes expresiones deberá realizar el desarrollo paso a paso, identificando con un cuadrado y numerando cada una de las operaciones a realizar. Utilizar un color para la expresión y otro color distinto para la identificación y numeración de la operación a realizar, tal como se hizo en clase.

Además de incluir el desarrollo de la evaluación de cada expresión, responder las preguntas solicitadas.

# 8 – 5 / 2 + 3 \*\* 3

8 – 5 / 2 + 3 \*\* 3

1

1. Primera operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Resultado de la 2da operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Tercer operador aplicado \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Resultado final de la expresión \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# 5 + 4 \* 3 % 6 + 4 ^2 – 8

1. Primera operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Resultado de la operación \_\_\_\_\_\_\_
2. Segunda operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Resultado de la operación \_\_\_\_\_\_\_
3. Tercera operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Resultado de la operación \_\_\_\_\_\_\_
4. Cuarta operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Resultado de la operación \_\_\_\_\_\_\_
5. Quinta operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Resultado de la operación \_\_\_\_\_\_\_
6. Sexta operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Resultado de la operación \_\_\_\_\_\_\_

# 7 – 6 / 3 + 2 \* 3 / 2 – 4 / 2

1. Tercera operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Resultado de la 4ta operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Segundo operador aplicado \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Resultado final de la expresión \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# 3 + 7 % 4 > 5 \* 2 + 1

1. Primera operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Resultado de la operación \_\_\_\_\_\_\_
2. Segunda operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Resultado de la operación \_\_\_\_\_\_\_
3. Tercera operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Resultado de la operación \_\_\_\_\_\_\_
4. Cuarta operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Resultado de la operación \_\_\_\_\_\_\_
5. Quinta operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Resultado de la operación \_\_\_\_\_\_\_

# 8 / 4 \* 3 div 2 \* 3 + 6 / 3 > 9 – 6 / 2

1. Tercera operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Resultado de la 4ta operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Octavo operador aplicado \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Novena operación realizada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Evaluación del ejercicio:**

Cada ejercicio tiene un valor de 2 puntos, los cuales sólo serán obtenidos si el orden de las operaciones y sus resultados son correctos y por lo tanto las respuestas a las preguntas también lo son.