

Error lexico

En este caso, corresponde un error léxico, ya que los símbolos operadores que reconoce son el + y el - , el * no está contemplado, no está en la tabla de símbolos

```
inicio
a := 5*5;
fin
```

```
PS C:\Users\usuario\Desktop\TP4> ./micro errorLexico.m
Declara a,Entera,
Error Lexico
Almacena 5,a,
Error Sintactico
Error Sintactico
Error Sintactico
Detiene ,,
```

Error sintáctico y semántico:

Acá corresponde un error sintáctico ya que hay un paréntesis derecho sin su izquierdo correspondiente

Corresponde también semántico ya que 'A' esta igualado a 'B', que no está inicializado ni declarado.

```
inicio
  A := B);
fin
```

```
PS C:\Users\usuario\Desktop\TP4> ./micro errorSintacSem.m
Declara A,Entera,
Declara B,Entera,
Almacena B,A,
Error Sintactico
Error Sintactico
Error Sintactico
Detiene ,,
PS C:\Users\usuario\Desktop\TP4> 
```

¡Acá funciona todo bien!

```
inicio
```

```
a := 6+3;
```

```
fin
```

```
PS C:\Users\usuario\Desktop\TP4> ./micro sinErrores.m  
Declara a,Entera,  
Declara Temp&1,Entera,  
Sumar 6,3,Temp&1  
Almacena Temp&1,a,  
Detiene ,,  
PS C:\Users\usuario\Desktop\TP4> 
```