

## Reto calculadora

¡Atención, futuros desarrolladores! La "Calculadora MegaBrain 3000" ha decidido tomarse unas vacaciones. Nuestro querido software ha hecho huelga y solo tú puedes salvar los cálculos de nuestros usuarios.

El **reto** es el siguiente: necesitan programar las operaciones básicas (suma, resta, multiplicación y división) para nuestra aplicación de calculadora. La interfaz ya está lista, solo falta que ustedes le den vida a las matemáticas. ¡Imaginen que están salvando a un robot muy importante de un colapso matemático!

```
124         if (e.getSource() == equButton) {
125             num2 = Double.parseDouble(inputScreen.getText());
126
127             // TODO make calculations
128
129             inputScreen.setText(num1 + " " + operator + " " + num2);
130             num1 = result;
131         }
132     }
```

Recuerden, la misión es programar los cálculos con lo que hemos aprendido en clase. La calculadora debe ser capaz de recibir dos números y realizar la operación correspondiente al botón que se presione. ¡Buena suerte, héroes del código!