2.- donat el següent fragment de còdi:

```
public class PropagaExcepcion {
        private static void método3() {
                try {
                                System.out.println("3.1");
                //<u>instrucciones</u> <u>que</u> <u>provoca</u> <u>que</u> <u>se</u> lance <u>la excepción</u>
                        System.out.println("3.2");
                finally {
                        System.out.println("3.3");
                                                               }
        } // <u>Método</u> 3
        private static void método2() {
                try{
                        System.out.println("2.1");
                        método3();
System.out.println("2.2");
                }
                catch (ArithmeticException e) {
                //ArithmeticException - ArrayIndexOutOfBoundsException
                        System.out.println("2.3");
                catch (ArrayIndexOutOfBoundsException e) {
                        System.out.println("2.4");
                }
                finally {
                        System.out.println("2.5");
        } //Método 2
        public static void método1() {
                try {
                        System.out.println("1.1");
                        método2();
System.out.println("1.2");
                catch (Exception e) {
                        System.out.println("1.3");
                finally {
                          System.out.println("1.4");
        } // <u>Método</u> 1
        public static void main(String[] args) {
                PropagaExcepcion.método1();
                }
        }// Clase PropagaExcepcion
```

- a) Escriu l'eixida de pantalla tal i com esta escrit:
- b) crea una ArithmeticException a la zona indicada i indica que mostra per pantalla.