

```

import java.util.Scanner;

public class Juego_MM {

    public static void main(String[] args) {
        /*
         * Marisol Hernández Gómez
         * 9068
         * Marlene Morales Ochoa
         * 11756
         * Introducción a la carrera de Ingeniería de Software
         * CETYS Universidad
         * 10 de octubre de 2018
         */

        //Declaracion de variables
        char respuesta;
        int i,suma=0;
        boolean ok=false;

        //Instrucciones del juego
        System.out.println("Ingresa la respuesta que más te guste");

        //Ciclo for para las preguntas
        for(i=1; i<=10;i++){

            if(i==1) {

                //Pregunta y Respuesta 1
                System.out.println("1. Describe en una palabra");
                System.out.println("a) Valiente");
                System.out.println("b) Divertido");
                System.out.println("c) Cariñoso");
                System.out.println("d) Aventurero");

                System.out.println(" "
                                   + " ");
            }

            if(i==2) {

                //Pregunta y Respuesta 2
                System.out.println("2. ¿Que edad tienes?");
                System.out.println("a) 15-20");
                System.out.println("b) 21-25");
                System.out.println("c) 26-30");
                System.out.println("d) 31-30");

                System.out.println(" "
                                   + " ");
            }

            if(i==3) {

                //Pregunta y Respuesta 3
                System.out.println("3. ¿Cuál es tu comida mexicana favorita?");
                System.out.println("a) Enchiladas");
                System.out.println("b) Pozole");
            }
        }
    }
}

```

```

        System.out.println("c) Sopas");
        System.out.println("d) Moles");

        System.out.println(" "
                           + " ");
    }

    if(i==4) {

//Pregunta y Respuesta 4
        System.out.println("4. ¿Cual es tu deporte favorito?");
        System.out.println("a) Box");
        System.out.println("b) Voleyball");
        System.out.println("c) Baseball");
        System.out.println("d) Natacion");

        System.out.println(" "
                           + " ");
    }

    if(i==5) {

//Pregunta y Respuesta 5
        System.out.println("5. Elige una raza de perro");
        System.out.println("a) Pitbull");
        System.out.println("b) Pug");
        System.out.println("c) French Poodel");
        System.out.println("d) Beagle");

        System.out.println(" "
                           + " ");
    }

    if(i==6) {

//Pregunta y Respuesta 6
        System.out.println("Elige tu temporada favorita");
        System.out.println("a) Invierno");
        System.out.println("b) Verano");
        System.out.println("c) Primavera");
        System.out.println("d) Otoño");

        System.out.println(" "
                           + " ");
    }

    if(i==7) {

//Pregunta y Respuesta 7
        System.out.println("Elige una actividad recreativa");
        System.out.println("a) Hacer sky diving");
        System.out.println("b) Ir de fiesta con tus amigos");
        System.out.println("c) Tocar el piano");
        System.out.println("d) Viajar por el mundo");

        System.out.println(" "
                           + " ");
    }

```

```

if(i==8)
{

    //Pregunta y Respuesta 8
    System.out.println("¿Cuál es tu dulce mexicano favorito?");
    System.out.println("a) Un pelón pelo rico");
    System.out.println("b) Skwincles");
    System.out.println("c) Un mazapan");
    System.out.println("d) Tarugos de tamarindo");

    System.out.println(" "
                        + " ");
}

if(i==9) {

    //Pregunta y Respuesta 9
    System.out.println("¿A que lugar te encantaría viajar?");
    System.out.println("a) Hong Kong, China");
    System.out.println("b) Soa Paulo, Brazil");
    System.out.println("c) París, Francia");
    System.out.println("d) Sidney, Australia");

    System.out.println(" "
                        + " ");
}

if(i==10) {

    //Pregunta y Respuesta 10
    System.out.println("¿Cuál sería tu trabajo ideal?");
    System.out.println("a) Reportero");
    System.out.println("b) Ingeniería");
    System.out.println("c) Organizador de bodas");
    System.out.println("d) Blogger");

    System.out.println(" "
                        + " ");
}

    //Declarar scanner respuesta
    Scanner letra = new Scanner(System.in);

do
{
    //Instruccion y scanner para que escriban respuesta
    System.out.println("Ingrese la respuesta deseada");
    respuesta=letra.next().charAt(0);

    System.out.println(" "
                        + " ");

    //Switch para puntuaje segun la respuesta

    switch (respuesta) {

        case 'a':
            suma=suma+10;

```

```

                                ok=true;
                                break;

                                case 'b':
                                    suma=suma+20;
                                ok=true;
                                break;

                                case 'c':
                                    suma=suma+30;
                                ok=true;
                                break;

                                case 'd':
                                    suma=suma+40;
                                ok=true;
                                break;

                                default:
                                    System.out.println("Error, vuelva a ingresar su respuesta");

                                ok=false;
                                }

                                }

                                while(ok==false);

                                }

//If para asignar resultados
if(suma>=100&&suma<175)
    System.out.println("Te recomendamos la pelicula La monja");

else if(suma>=175&&suma<250)
    System.out.println("Te recomendamos la pelicula Son como niños");

else if(suma>=250&&suma<325)
    System.out.println("Te recomendamos la pelicula Cartas a Julieta");

else if(suma>=325&&suma<=400)
    System.out.println("Te recomendamos la pelicula Misión Imposible 8");

    }

}

```