public class Main {

public static void main(String[] args) {

String data = "1, 미션 임파서블: 데드 레코닝 PART ONE, 32.1\n2, 엘리멘탈, 24.9\n3, 명탐정코난: 흑철의 어영, 13.1\n4, 바비, 9.7\n5, 인시디어스: 빨간 문, 9.1\n6, 여름날 우리, 2.3\n7, 비공식작전, 2.0\n8, 극장판 슈퍼윙스: 맥시멈 스피드, 1.8\n9, 스파이더맨: 어크로스 더 유니버스, 0.8\n10, 범죄도시3, 0.7";

String[] lines = data.split("\n");

List<Movie> movies = new ArrayList<>();

for (String line : lines) {

String[] fields = line.split(",");

int number = Integer.parseInt(fields[0].trim());

String title = fields[1].trim();

double ratio = Double.parseDouble(fields[2].trim());

movies.add(new Movie(number, title, ratio));

}

StringBuilder output = new StringBuilder();

for (Movie movie : movies) {

output.append(movie.getNumber()).append(", ").append(movie.getTitle()).append(", ").append(movie.getRatio()).append(" | ");

}

// 마지막의 " | " 문자열 제거 후 출력

System.out.println(output.substring(0, output.length() - 3));

}

}

class Movie {

private int number;

private String title;

private double ratio;

public Movie(int number, String title, double ratio) {

this.number = number;

this.title = title;

this.ratio = ratio;

}

public int getNumber() {

return number;

}

public String getTitle() {

return title;

}

public double getRatio() {

return ratio;

}

}