

## Total Playtime by Genre

มี input เป็นชื่อเพลงตามด้วยชื่อนักร้อง ประเภทเพลง และเวลา จงเขียนโปรแกรมรับประเภทเพลง เพื่อหาเวลารวมของทุกเพลงที่มีประเภทเพลงตามที่กำหนดเรียงจากมากไปน้อย 3 อันดับแรก

## ข้อมูลนำเข้า

บรรทัดแรกคือจำนวนเพลง บรรทัดต่อ ๆ มา มีจำนวนบรรทัดเท่ากับจำนวนเพลง แต่ละบรรทัดประกอบด้วยชื่อเพลงตามด้วยชื่อนักร้อง ประเภทเพลง และ เวลา (ตามรูปแบบที่แสดงในตัวอย่าง)

## ข้อมูลส่งออก

ประเภทเพลง ตามด้วยเวลารวมเป็นนาทีและวินาที เรียงตามลำดับเวลารวม 3 อันดับแรกจากมากมาน้อย บรรทัดละอันดับ (ถ้ามีประเภทเพลงไม่ถึงสามประเภท ก็แสดงเท่าที่มี) หมายเหตุ: ให้ถือว่าเวลารวมของแต่ละประเภทมีไม่เท่ากัน

## ตัวอย่าง

input (จากแป้นพิมพ์)
9 Shake It Off, Taylor Swift, Pop, 3:39 Rolling In The Deep, Adele, Pop, 3:48 Chandelier, Sia, Pop, 3:36 Roar, Katy Perry, Pop, 3:42 Hotel California, Eagle, Rock, 6:30 We Are the Champions, Queen, Rock, 2:59 Hello Dolly, Louis Armstrong, Jazz, 2:27 Bohemian Rhapsody, Queen, Rock, 5:55 Coward of the County, Kenny Rogers, Country, 4:02
output (ทางจอภาพ)
Rock --> 15:24 Pop --> 14:45 Country --> 4:02