

ยอดขายไอศกรีม

จงเขียนโปรแกรมอ่านราคาไอศกรีมต่าง ๆ ตามด้วยการขายสินค้าต่าง ๆ ในร้าน
เพื่อหาและแสดงยอดขายรวมของไอศกรีม และไอศกรีมชนิดที่มียอดขายสูงสุด

ข้อมูลนำเข้า

บรรทัดแรกเป็นจำนวนเต็ม N
N บรรทัดต่อมาเป็นข้อมูลราคาขายของไอศกรีม ประกอบด้วย ชื่อไอศกรีม ตามด้วยราคา (จำนวนจริง) คั่นด้วยช่องว่าง
บรรทัดที่ N+2 เป็นจำนวนเต็ม M
M บรรทัดต่อมาเป็นการขายสินค้า ประกอบด้วย ชื่อสินค้า ตามด้วยจำนวนที่ขายได้ คั่นด้วยช่องว่าง

ข้อมูลส่งออก

ถ้าขายไอศกรีมไม่ได้เลย ให้แสดงข้อความว่า **No ice cream sales**
ถ้ามีการขายไอศกรีม ให้หาและแสดงยอดขายรวมของไอศกรีมในบรรทัดหนึ่ง และตามด้วยรายการของชื่อไอศกรีมที่มียอดขายสูงสุดอีกบรรทัด
หนึ่ง ถ้ามีหลายชื่อให้แสดงชื่อเรียงตามพจนานุกรม (ดูรูปแบบการแสดงในตัวอย่าง)

ตัวอย่าง

input (จากแป้นพิมพ์)	output (ทางจอภาพ)
5 Magnum 50 Cornetto 25 PaddlePop 15 AsianDelight 20 Calippo 15 3 Cookie 20 MamaTomYum 3 MangoSheet 10	No ice cream sales
5 Magnum 50 Cornetto 25 PaddlePop 15 AsianDelight 20 Calippo 15 6 Magnum 5 Magnum 5 Cookie 20 MamaTomYum 3 Cornetto 20 AsianDelight 1	Total ice cream sales: 1020.0 Top sales: Cornetto, Magnum