



โจทย์ ถอดรหัส URL (URL Decoder)

ใน URL บางครั้งอักขระพิเศษจะถูกเข้ารหัสในรูปแบบ %HH โดย HH คือเลขฐาน 16 สองหลักของรหัส ASCII (เช่น %20 คือช่องว่าง, %2F คือ /) ให้เขียนโปรแกรมถอดรหัส URL ที่รับเข้ามา

ความรู้ที่ใช้

stringstream หรือ stoul (string to unsigned long) เพื่อแปลงเลขฐาน 16 เป็นเลขฐาน 10

TESTCASE

Input	Output
Hello%20World	Hello World
query%3Ftoname%3Dposn	query?toname=posn
nochange	nochange