

## ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาคอมพิวเตอร์ โรงเรียนสุราษฎร์พิทยา



## # ตรวจสอบเลขฐาน 16

Roberto เจ้าหนูจอมสงสัย ต้องการทราบว่าตัวเลขที่เขาเขียนเป็นเลขฐาน 16 หรือไม่ จึงปรึกษา โปรแกรมเมอร์ช่วยตรวจสอบให้หน่อยว่า ตัวเลขที่เขามีเป็นเลขฐาน 16 หรือไม่

## Sample Input and Output:

Input	Output
H68A	Invalid
2eF68a	Hex number
AF6	Hex number
0011	Hex number
73Ed02	Hex number
A2Z	Invalid
cfc191	Hex number