Exercise 24

*-- f คือ function ที่รับตัวแปรมา 1 ตัว และ คืนค่าไป 1 ตัว (a -> b) -> b*

g :: (a -> b) -> b

g = s(k(s i)) k

*-- ลอง proof*

*-- g x f = s(k(s i)) k x f*

*-- = k(s i) x (k x) f*

*-- = s i (k x) f*

*-- = i f ((k x) f)*

*-- = i f x*

*-- = f x*

*-- ลอง h (-) 5 2 จะได้ -3*

h :: (a -> b -> c) -> b -> a -> c

h = s(s(k(s(k s)k))s) (k k)

*-- proof ไม่ได้*