

프로그래밍 과제 1

2016.9.13

1. 다음의 산술연산식을 손으로 계산하여 결과를 적고, 계산결과를 출력하는 python 프로그램을 작성하시오.

- | | | | |
|-------------------|------------------------|-------------------|------------------------|
| 1) $2*3$ | 2) $2+3*4$ | 3) $(2+3)*4$ | 4) $2*(4-1)$ |
| 5) $-(2+3)$ | 6) $5/2$ | 7) $14/4$ | 8) $14//4$ |
| 9) $14\%4$ | 10) $23//5$ | 11) $54 + 31 - 3$ | 12) $2**9$ |
| 13) $36\%5$ | 14) $36\%-5$ | 15) $-5 \% -5$ | 16) $4 + 4 ** 3 \% 11$ |
| 17) $7 * 7 \% 21$ | 18) $4 // 9 ** 2 \% 3$ | 19) $8 - 7 \% -5$ | 20) $0 // -2$ |

2. 분값을 입력받아, 시간과, 분값 단위로 출력하는 프로그램을 작성하시오.

실행 예 :

분값 : 245

245분 = 4시간 5분