

1. 2019년 12월 31일 현재
 2. 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지
 3. 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지
 4. 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지
 5. 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지
 6. 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지
 7. 2025년 1월 1일부터 2025년 12월 31일까지
 8. 2026년 1월 1일부터 2026년 12월 31일까지
 9. 2027년 1월 1일부터 2027년 12월 31일까지
 10. 2028년 1월 1일부터 2028년 12월 31일까지
 11. 2029년 1월 1일부터 2029년 12월 31일까지
 12. 2030년 1월 1일부터 2030년 12월 31일까지

品仁壽府 臣等謹將 臣等謹將 [將此等 臣等謹將]

[코드개선 경진대회] 연말정산 시뮬레이션 프로그램

❖ 시나리오 (계속)

✓ 연말정산 결과 계산 시, 필요한 연산식

- 공제금액 = 기본 인적공제 + 추가 인적공제
 - 추가 인적공제는 기본 인적공제 대상자 중 아래의 조건에 충족할 경우 해당한다.
 - 장애인(인당) : 2,000,000원
 - 경로우대(70세 이상, 인당) : 1,000,000원
 - 자녀양육비(6세 이하, 인당) : 1,000,000원
 - 기본 인적공제는 다음 기준으로 부과된다.
 - 본인 : 1,500,000원
 - 배우자 : 1,500,000원
 - 부양가족(인당) : 1,500,000원
- 과세표준 (과세 대상 급여액) = 총 급여액 - 공제금액
- 징수해야 할 소득세 = 과세표준 * 세율
 - 세율은 과세표준 범위에 따라 아래 기준과 같이 부과된다.
 - 1,200만원 이하 : 6%
 - 1,200만원 초과 4,600만원 이하 : 15%
 - 4,600만원 초과 8,800만원 이하 : 24%
 - 8,800만원 초과 : 35%
 - 소득세는 소수점 이하는 버림으로 계산한다.
- 환급대상 금액 = 징수할 소득세 - 지급된 소득세
 - 환급대상 금액이 음수(-)인 경우 돌려받으며, 양수(+)인 경우 추가 징수한다.

[코드개선 경진대회] 연말정산 시뮬레이션 프로그램

❖ Sample Run

1. 김철수씨의 총 급여액은 3820만원, 이미 낸 소득세는 500만원이다.

김철수씨의 인적공제 내용은 아래와 같다.

- 본인 : 김철수 (40세)
- 배우자 : 최영희 (38세, 장애인)
- 부양가족 : 김영감 (72세), 문점순 (68세), 김동수 (10세), 김나나 (6세)

=====

[김철수] 님의 연말정산 결과

=====

총 급여액 : 38,200,000

총 공제금액 : 13,000,000

본인 : 1,500,000

배우자 : 1,500,000

부양가족 : 6,000,000

장애인 : 2,000,000

경로우대 : 1,000,000

자녀양육비 : 1,000,000

지급된 소득세 : 5,000,000

징수할 소득세 : 3,780,000

소득세 차이 : -1,220,000

=====

연말정산 환급 총액 : -1,220,000

* (-)인 경우 돌려받으며, (+)인 경우 추가 징수됩니다.

=====

[코드개선 경진대회] 연말정산 시뮬레이션 프로그램

❖ Sample Run

2. 박초롱씨의 총 급여액은 5860만원, 이미 낸 소득세는 850만원이다.

박초롱씨의 인적공제 내용은 아래와 같다.

- 본인 : 박초롱 (40세, 장애인)
- 부양가족 : 박돌쇠 (80세, 장애인), 서미미 (80세)

=====

[박초롱] 님의 연말정산 결과

=====

총 급여액 : 58,600,000

총 공제금액 : 10,500,000

본인 : 1,500,000

부양가족 : 3,000,000

장애인 : 4,000,000

경로우대 : 2,000,000

지급된 소득세 : 8,500,000

징수할 소득세 : 11,544,000

소득세 차이 : 3,044,000

=====

연말정산 환급 총액 : 3,044,000

* (-)인 경우 돌려받으며, (+)인 경우 추가 징수됩니다.

=====