

Warunki

1. W implementacjach można korzystać tylko z elementarnych konstrukcji Python'a (funkcje, instrukcje warunkowe, pętle, `range`. **Nie wolno korzystać z tablic ani typu str.**
2. Jeżeli temat wydaje się zbyt łatwy proszę założyć, że implementujemy program w języku Mini Python w którym typ `int` jest reprezentowany na dwóch bajtach (ma zakres -32768..32787)
3. Czas na rozwiązanie zadania 25 minut.

Zadanie 0 (Silnia)

Proszę napisać w języku Python program, który wyznacza ostatnią niezerową cyfrą $N!$ Program powinien działać dla N rzędu 30000.