

Project Euler 7. 10001st Prime

hiragn

2024 年 12 月 19 日

1. 問題の概要

10001 番目の素数を求めよ。

<https://projecteuler.net/problem=7>

2. 解法

これは簡単。Prime[n] で n 番目の素数を取り出すだけです。

```
1 In[] := Clear["Global`*"];
2 RepeatedTiming[
3   ans = Prime@10001]
4
5 Out[] = {2.08141*10^-7, 104743}
```
