

Diskussion

1. Speicherplatzkomplexität $O(n)$ bei Zahlen immens.
2. Einfachheitshalber verbraucht der Primzahlindikator (Array) mehr Platz als nötig (einzelnes Bit ausreichend), da byte-alignierter Zugriff auf Speicher.
3. unsigned long erlaubt derzeit nur Eingabezahlen bis 2^{32} .
4. Berechnung glückt bei mir bis einschließlich der dritten Beispielzahl, anschließend streikt der Heap.