funkcja n	12	200	1000	2100	1001	50566
funO(n)	$855~\mu \mathrm{s}$	$5.34 \mathrm{\ s}$	∞	∞	∞	∞
fun(n)	$194~\mu s$	945 ms	∞	∞	∞	∞
fun2(n)	$17.9 \ \mu s$	$4.86~\mathrm{ms}$	130 ms	$187 \mathrm{\ ms}$	654 ms	∞
fun3(n)	$8.44~\mu s$	$161~\mu s$	$1.02~\mathrm{ms}$	$1.53~\mathrm{ms}$	$5.48~\mathrm{ms}$	∞
fun3_v2(n)	$3.09~\mu s$	$38.3~\mu \mathrm{s}$	$37.4 \ \mu s$	$3.19 \ \mu s$	35.3 ms	∞
$fun4_v2(n)$	$4.44~\mu \mathrm{s}$	$21.1 \ \mu s$	$21.1 \ \mu s$	$4.41 \; \mu {\rm s}$	$1.62~\mathrm{ms}$	511ms
fun3_v2(n,True)	$3.43~\mu \mathrm{s}$	$1.36~\mathrm{ms}$	$34.8 \mathrm{\ ms}$	163 ms	35 ms	∞