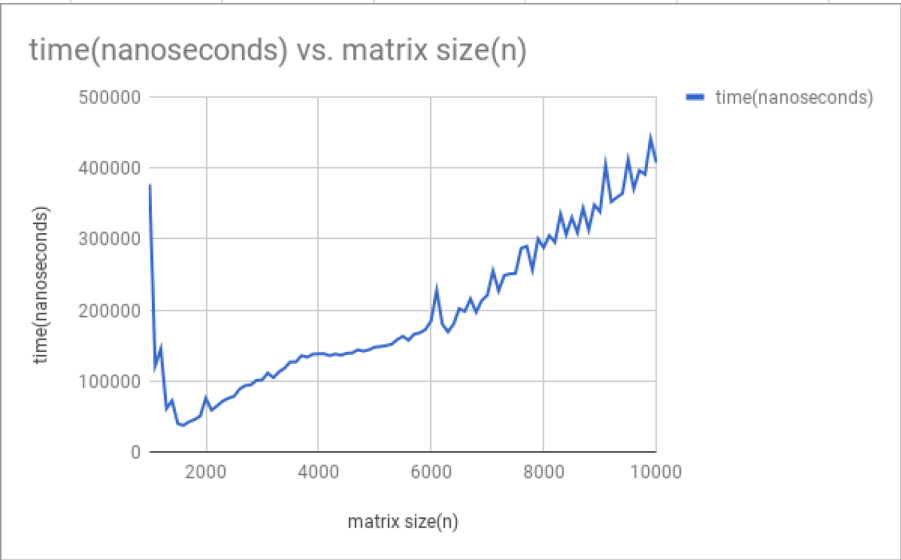


matrix size(n)	time(nanoseconds)						
1000	377115						
1100	121672						
1200	145308						
1300	61086						
1400	72248						
1500	40051						
1600	37420						
1700	42410						
1800	45697						
1900	50509						
2000	75800						
2100	58972						
2200	64862						
2300	71743						
2400	75716						
2500	78409						
2600	88686						
2700	93555						
2800	94597						
2900	100906						
3000	101532						
3100	111180						
3200	104660						
3300	112893						
3400	118064						
3500	126978						
3600	126782						
3700	135775						
3800	133464						
3900	137722						
4000	138174						
4100	138128						
4200	135676						
4300	138000						
4400	136145						
4500	138925						
4600	139542						
4700	143854						
4800	141937						
4900	144046						
5000	147679						
5100	148495						
5200	149723						
5300	151659						
5400	158404						
5500	162958						
5600	157397						
5700	165973						
5800	167769						
5900	172447						
6000	184573						
6100	227614						
6200	180192						
6300	169124						
6400	180085						
6500	201965						



6600	197936							
6700	215600							
6800	196908							
6900	213318							
7000	220760							
7100	255057							
7200	226967							
7300	248674							
7400	250732							
7500	251553							
7600	286673							
7700	289769							
7800	256627							
7900	300032							
8000	287759							
8100	304819							
8200	295446							
8300	335053							
8400	306108							
8500	330114							
8600	308946							
8700	343570							
8800	312963							
8900	347958							
9000	338287							
9100	404416							
9200	352360							
9300	358516							
9400	364237							
9500	411709							
9600	370580							
9700	396316							
9800	390984							
9900	441006							
10000	407503							