

Comparison of time spent

| | plus | minus | scalar | multiply | transpose | determinant | inverse |
|-------|---------|---------|---------|----------|-----------|-------------|---------|
| 1x1 | 0,00006 | 0,00006 | 0,00006 | 0,00006 | 0,00004 | 0,00004 | 0,00004 |
| 2x2 | 0,00008 | 0,00008 | 0,00007 | 0,00009 | 0,00005 | 0,00004 | 0,00007 |
| 3x3 | 0,00008 | 0,00009 | 0,00005 | 0,00013 | 0,00004 | 0,00006 | 0,00012 |
| 4x4 | 0,00012 | 0,00012 | 0,00007 | 0,00021 | 0,00006 | 0,00020 | 0,00027 |
| 8x8 | 0,00040 | 0,00030 | 0,00020 | 0,00070 | 0,00010 | 0,00054 | 0,00030 |
| 10x10 | 0,00040 | 0,00040 | 0,00022 | 0,00120 | 0,00019 | 0,00070 | 0,00060 |
| 20x20 | 0,00150 | 0,00130 | 0,00060 | 0,00400 | 0,00060 | 0,00080 | 0,00150 |

