

|    |   |    |    |    |    |    |    |    |
|----|---|----|----|----|----|----|----|----|
| .  | 1 | i  | j  | k  | -1 | -i | -j | -k |
| 1  | 1 | i  | j  | k  |    |    |    |    |
| i  | i | -1 | k  | -j |    |    |    |    |
| j  | j | -k | -1 | i  |    |    |    |    |
| k  | k | j  | -i | -1 |    |    |    |    |
| -1 |   |    |    |    |    |    |    |    |
| -i |   |    |    |    |    |    |    |    |
| -j |   |    |    |    |    |    |    |    |
| -k |   |    |    |    |    |    |    |    |