Name: $\qquad$

1. [10 points] Complete the given table. (Exact Values Only!)

| $\theta$ | 0 | $\frac{\pi}{6}$ | $\frac{\pi}{4}$ | $\frac{\pi}{3}$ | $\frac{\pi}{2}$ |
| :---: | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| $\sin \theta$ |  |  |  |  |  |
| $\cos \theta$ |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

