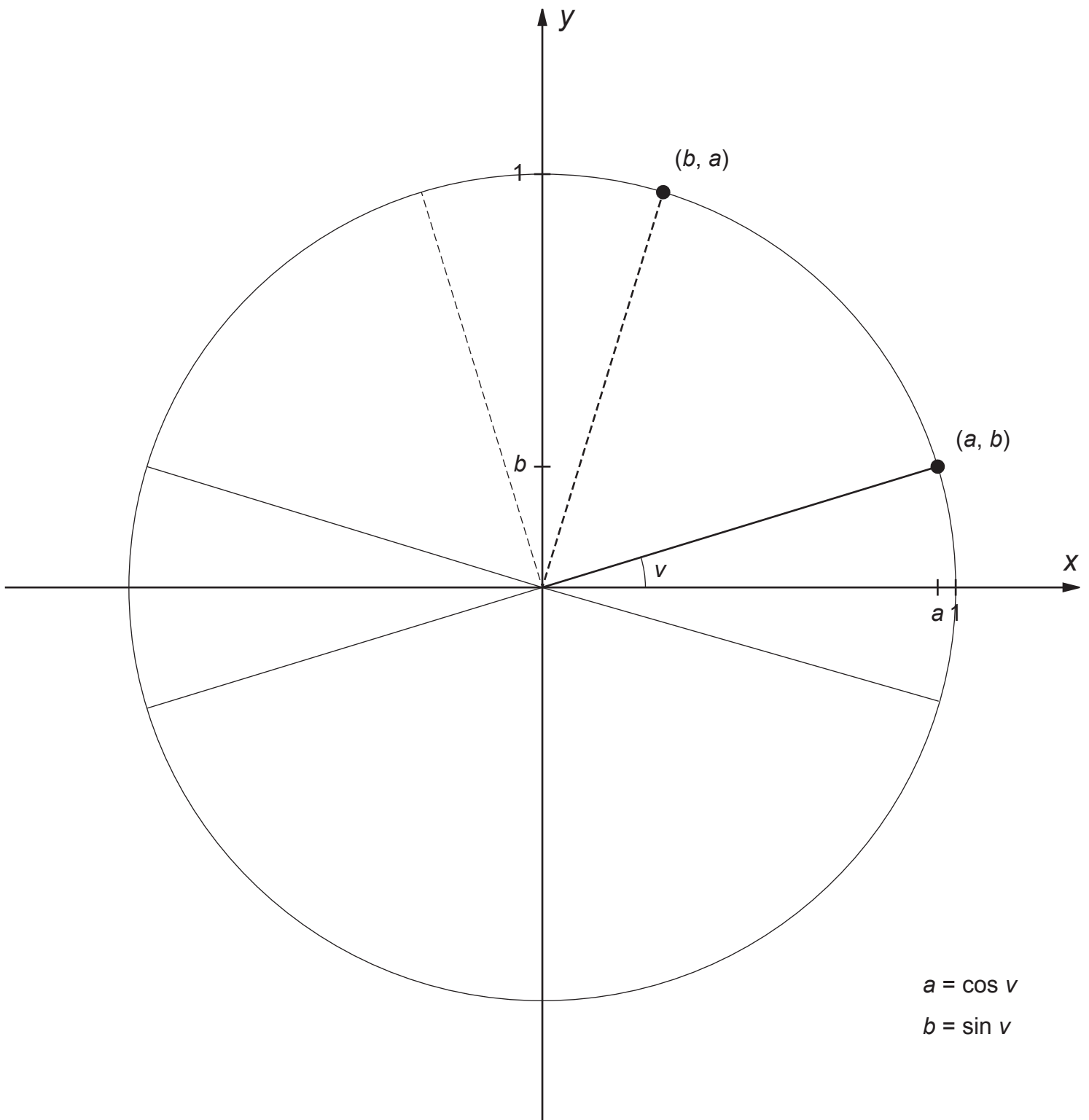


Om radien OP i enhetscirkeln vrids vinkeln v i positiv riktning (moturs) från positiva x -axeln gäller

$$\sin v = y\text{-koordinaten för } P$$

$$\cos v = x\text{-koordinaten för } P$$

$$\tan v = \frac{\sin v}{\cos v}$$



$$a = \cos v$$

$$b = \sin v$$