

Tavolette di Susa

Un quadrato viene diviso in 9 quadrati. I quattro quadrati ai vertici vengono divisi a metà. L'ottagono (non regolare) ha l'area che approssima l'area del cerchio.

Se $2r = 3$, approssimiamo l'area con 7.

Ciò equivarrebbe ad approssimare π con

$$\frac{7}{\left(\frac{3}{2}\right)^2} = \frac{28}{9} \approx 3.11$$

