

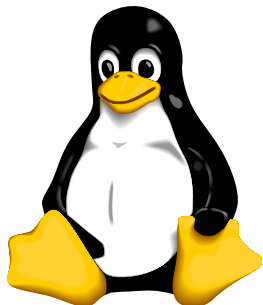


Liberté, axiomatique et raisonnement

Jean-Pierre Demailly

Institut Fourier, Université de Grenoble I, France

5 mars 2008 / Cité des Géométries de Maubeuge



Linux



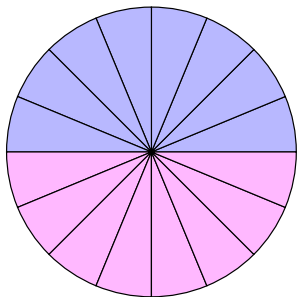
Wikipedia
L'encyclopédie libre



TeX

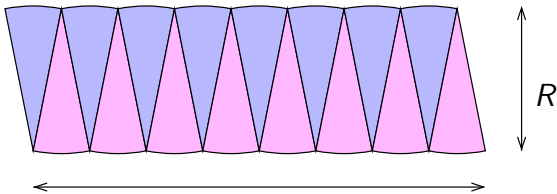
Aire du disque (CM1 – CM2)

disque



$$\pi = \frac{P}{D} \Rightarrow P = 2\pi R$$

→ parallélogramme



$$\simeq \frac{P}{2} = \pi R$$

d'où aire du disque de rayon $R = \pi R \times R = \pi R^2$.

Le théorème de Pythagore (6e - 5e ?)

