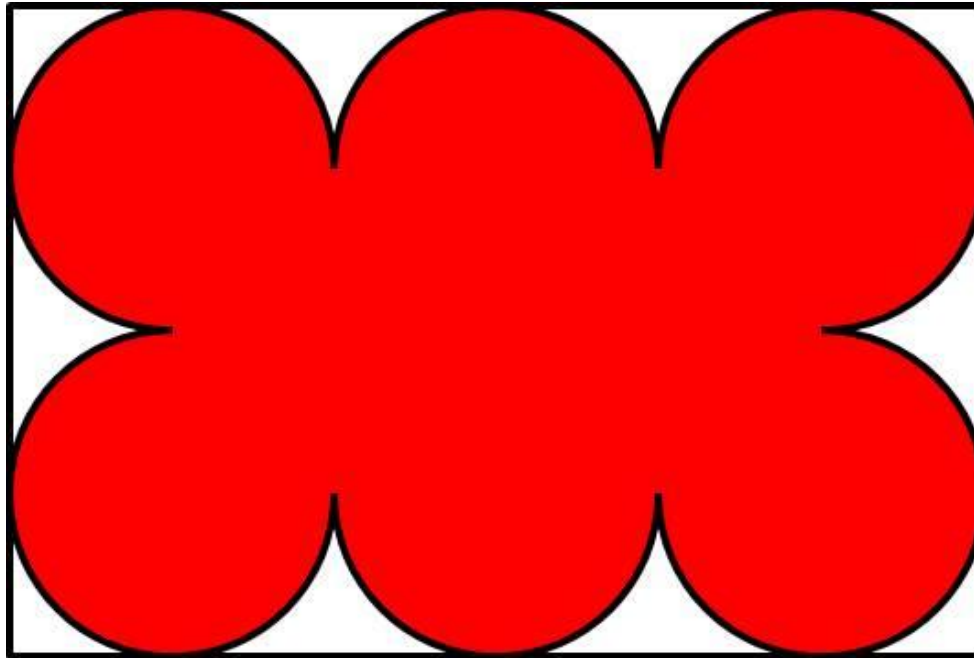


Oppervlakte en omtrek

In onderstaande figuur hebben de buitenste lijnen de vorm van een rechthoek.
De omtrek van het rode vlak bestaat uit delen van cirkels: 4 keer $\frac{3}{4}$ en twee keer $\frac{1}{2}$ cirkel.
Iedere cirkel heeft hetzelfde formaat.
De rechthoek is 12 cm. bij 8 cm.



- Hoe groot is de oppervlakte van het rode vlak?
- Hoe groot is de omtrek van het rode vlak?