

6) Longueur arc sur grand cercle: (2)

$$\frac{35^\circ}{360^\circ} = \frac{\text{longueur de l'arc}}{645,7}$$

$$\begin{aligned} \text{Longueur arc} &= \frac{35 \times 645,7}{360} \\ &= 62,78 \text{ m.} \end{aligned}$$

7) Longueur de la bande noire

$$\begin{aligned} &= 0,66 + (102,82 - 1,07) + 62,78 + (102,82 - 1,07) \\ &= 266,94 \text{ m.} \end{aligned}$$