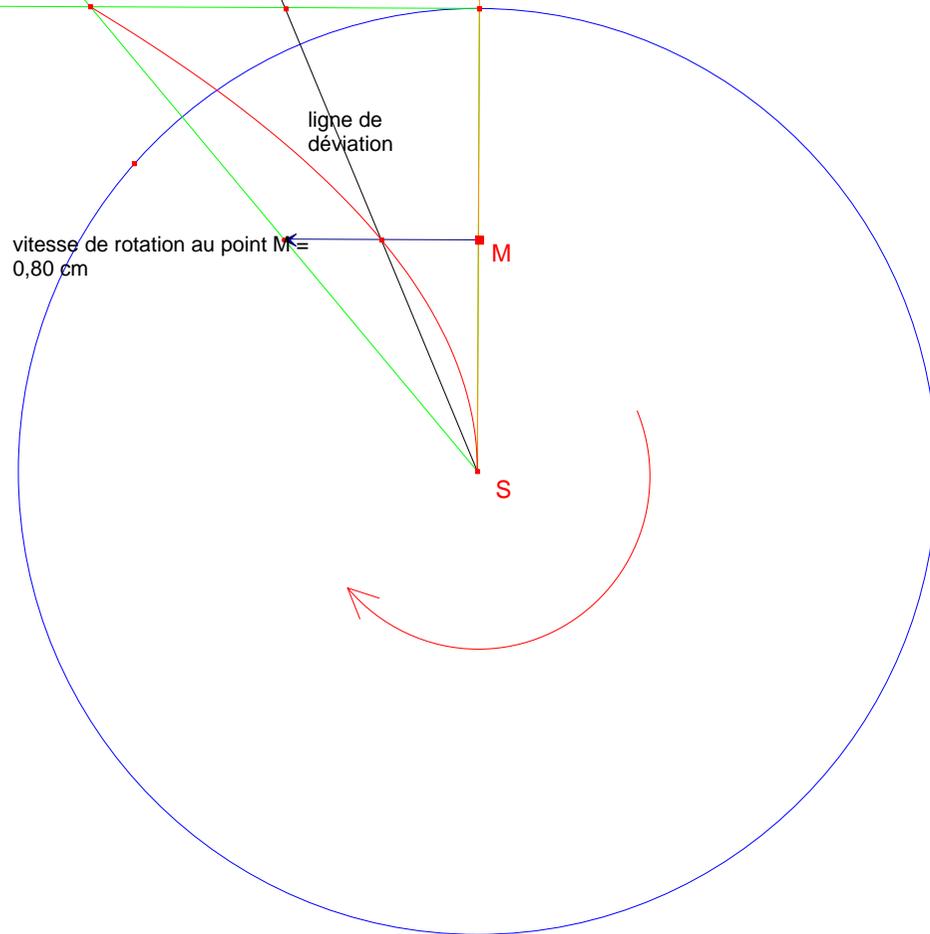


Déviatoin d'un rayon sur un disque en rotation

En supposant que le bord du disque tourne dans le sens des aiguilles d'une montre à la vitesse v , un rayon émis à partir du centre S sera dévié vers l'arrière suivant la courbe rouge.
La déviation est faible au départ du centre mais elle augmente fortement en s'en éloignant.



De même, pour un rayon émis du bord du cercle vers le centre est dévié suivant l'arc rouge pour atteindre le centre. La déviation qui est au maximum au bord diminue quand M progresse vers le centre.

