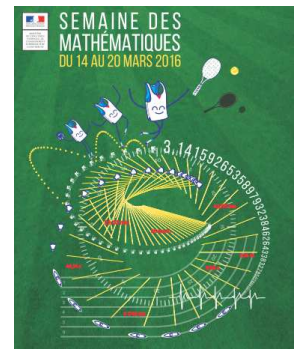


**L'ENIGME du JOUR**  
ENIGME N°7 4/3ème  
5000 mètres à pieds, ça use, ça use ...



**Moussa et Tino courent un 5 000 mètres.**

**Moussa fait les 1000 premiers mètres à la vitesse de 20km/h ; les 2 000 mètres suivants à 25km/h, puis les 2 derniers kilomètres à 18km/h.**

**Tonio fait les 1000 premiers mètres à la vitesse de 20km/h ; les 1 500 mètres suivants à 25km/h, puis 2 500 mètres à 18km/h.**

- 1) Lequel des deux est arrivé premier ? Pourquoi ?**
- 2) Quel temps (à la seconde près) a mis le gagnant pour parcourir ces 5 000 mètres ?**
- 3) Si ce gagnant avait gardé cette vitesse sur toute la distance Ajaccio-Bastia, combien de temps aurait-il mis pour joindre les deux villes par la route ?**

*Ajaccio-Bastia : 149 km via N200 N193*

