

## Solution de l'énigme 5 – CE2/CM1

### Course vélo sur piste



- Conversion Km en m pour la distance  
1 tour d'1 km, ce qui nous donne 1000m  
Il effectue 1000m (1Km) puis encore 1000m et deux tours de 200m.

$$1000+1000+200+200= \mathbf{2400m}$$

- Pour le temps, conversion minute en secondes  
1mn=60 secondes  
1 tour à 59 secondes, 1 tour à 72 secondes (1mn et 12 s)  
1 tour à 11secondes et un dernier à 10 secondes  
 $59+72+11+10= \mathbf{152 \text{ secondes}}$   
ou  $\mathbf{2mn \text{ et } 32 \text{ secondes } (60s+60s+32s)}$

**Il aura donc parcouru 2400m en 152 secondes ou 2mn32s**