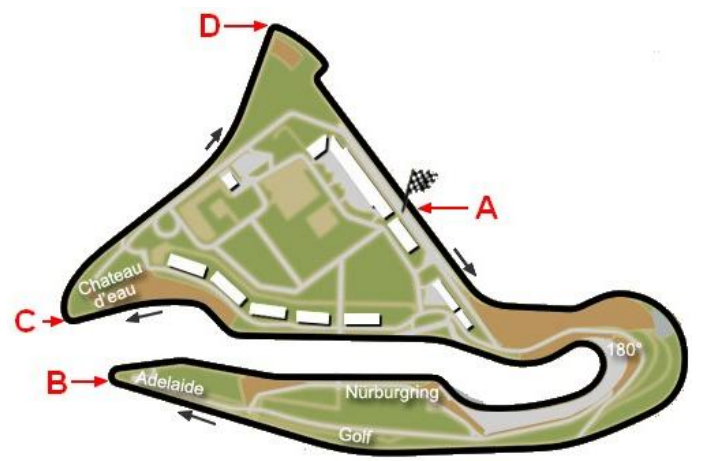


Problèmes et conversions - Evaluation CFG

Résoudre des problèmes dont la résolution implique des conversions	Réussir au moins trois problèmes	validé : oui - non
--	----------------------------------	--------------------

Le circuit de Nevers, Magny-Cours



Problème 1 /5

Distance du point A au point B :	162 dam	Distance du point B au point C :	1,8 km
Distance du point C au point D :	6,1 hm	Distance du point D au point A :	3800 dm

Quelle distance les pilotes doivent-ils parcourir pour aller du point A au point D (en mètre) ?

Recherches et calculs :

	hm	m	dm	mm

Réponse :

Problème 2 /4

*De 1991 à 2008, le Grand Prix de France de Formule 1 s'est déroulé au circuit de Nevers, Magny-Cours. Les pilotes devaient effectuer **70 tours** de circuit, soit une **distance totale de 308 km**.*

Quelle distance les pilotes parcouraient-ils pour effectuer un seul tour de circuit (en mètre) ?

Recherches et calculs :



Réponse :



Date :

Prénom :

Problème 3

/3

Lors du **Grand Prix de France 2004**, le pilote allemand **Michael SCHUMACHER** a remporté la victoire en effectuant chaque tour en **78 secondes** (en moyenne).

Combien de temps a-t-il mis pour effectuer les 70 tours ? Donne le résultat en minute.

Recherches et calculs :



Réponse :

Problème 4

/3

A l'arrivée du **Grand Prix de France 2004**, **Rubens Barrichello** avait **17 hm** de retard sur Michael Schumacher et **Fernando Alonso** avait quant à lui **0,450 km** de retard.

Qui était en 2^{ème} position ? Qui était en 3^{ème} position ?

Recherches et calculs :

	hm	m	dm	mm

Réponse :

Problème 5

/5

Lors du **Grand Prix de France 2008**, les trois coureurs suivants étaient sur le podium :

- **Kimi RAIKKONEN** qui avait terminé en **1h32min et 8 sec** ;
- **Felipe MASSA** qui avait terminé en **91min et 50 sec** ;
- **Jarno TRULLI** qui était arrivé **35 secondes** après Felipe Massa;

Retrouve l'ordre d'arrivée des pilotes et écris les noms sur le podium.

Recherches et calculs :

