

ORGANISATION STRUCTURELLE INTERNE DES SYSTEMES AUTOMATISES

Application 1 :

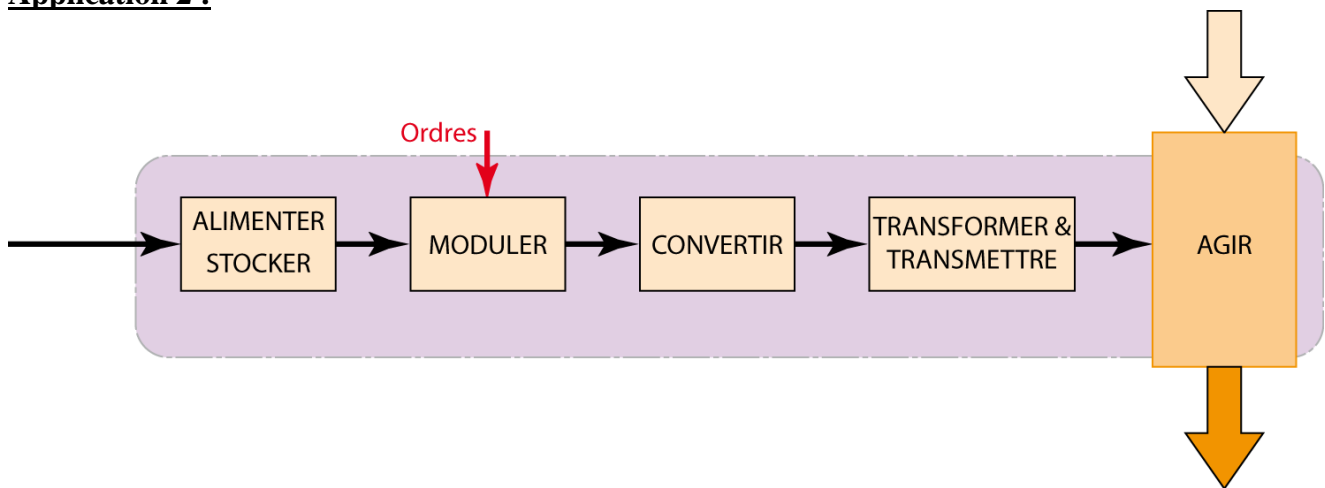
Un véhicule de 800 kg, roulant à 130 km/h, sort de l'autoroute en 15s.

Q.1: Quelle est l'énergie perdue par le véhicule lors du freinage ?

Q.2: Quelle est la puissance moyenne dissipée lors du freinage ?



Application 2 :



Indiquer, dans le cas d'un véhicule à essence, les organes réalisant les fonctions de la chaîne de puissance.