**Exercice 2 : STOCK MOYEN**

Enoncé

* Au 1° janvier, le stock du produit **X** est de 8400 unités.
* Les consommations de l’année sont les suivantes :
  + Période du 1° janvier au 31 mars 7950 unités
  + Période du 1° avril au 30 avril5900 unités
  + Période du 1° mai au 30 juin6750 unités
  + Période du 1° juillet au 31 juillet1750 unités
  + Période du 1° août au 30 novembre8500 unités
  + Période du 1° décembre au 31 décembre1500 unités
* Les réapprovisionnements sont les suivants :
  + Le 1° avrillivraison A au matin8200 unités
  + Le 1° mailivraison B au matin6500 unités
* Le 1° juilletlivraison C au matin2050 unités
* Le 1° aoûtlivraison D au matin9300 unités
* Le 1° décembrelivraison E au matin8000 unités
* **Quel sera le stock moyen du produit X sur l’ensemble de la période ?**