

## Intégration de données

### *Exercice examen de rattrapage*

On veut créer un médiateur « global-as-view » pour accéder à trois sources de données concernant des produits et des commandes. Le médiateur offre le schéma global suivant :

**M:** *Produit* (code, nom, prix)  
*Commande* (codeProduit, client, date, quantité)

Les sources de données :

**S1:** *Client* (idClient, nomClient)  
*Commande* (idCommande, idClient, codeProduit, date, quantité)  
**S2:** *CommandeArchive* (codeProduit, nomClient, date, quantité)  
**S3:** *RefProduit* (codeProduit, nomProduit, prix)

1. Ecrire le mapping entre le médiateur et les sources
2. Exprimer la requête suivante sur le médiateur et sa traduction sur les sources : « Les noms des clients ayant commandé du toner le 3/06/2010 »