**Scenario nominal**

1. Le client donne son article au caissier
2. Le caissier passe l’article au scanner
3. Le système reçoit l’article et renvoie son prix en fonction de sa catégorie
4. Les points 1 à 3 se répètent jusqu’au dernier article du client
5. Le système renvoie la somme des prix des articles
6. Le client paye sa commande (en carte, en chèque ou en espèce)
7. Le système génère et renvoie la facture

**Scenarios alternatifs**

Concernant le scénario 6 il existe plusieurs moyens de paiement.

**Concernant le paiement en espèce :**

1. Le client paye en espèce
2. Le système calcule le remboursement
3. Le client rembourse

**Concernant le paiement en carte bancaire :**

1. Le client paye en carte bancaire
2. Le système demande autorisation à la banque
3. La banque valide le paiement

**Concernant le paiement par chèque :**

Le client fait un chèque

**Scenarios exceptionnels**

Cas d’un article non reconnu

1. L’article n’est pas reconnu par le système
2. Le caissier ajoute les données de l’article au système
3. Le scénario nominal se poursuit au point 3

Cas d’un refus bancaire

1. La banque indique que le paiement n’est pas valide
2. Le scénario est terminé

**Autres scénarios :**

* Le caissier ajoute un article
* Le caissier supprime un article
* Le caissier modifie l’article