#### 1. Classe et fichier de test

#### 1.1 Classe Produit

Complétez la classe Produit dans le fichier **produit.class.php** du dossier *modele*.

#### 1.2 Test pour la classe Produit

Complétez le fichier testProduit.php du dossier modele/tests.

- Importez la classe Produit
- Créez une instance de Produit.
- Dans chaque case de droite du tableau HTML, testez une des méthodes de la classe Produit. Dans la case correspondante à gauche, décrivez la méthode testée

```
Produit
-description : String
-urlPhoto : String
-prix : double
-quantite : int (quantité du produit en stock)
+__construct(code, desc, url, prix, qte=0)
+getCode()
                    : int
+getDescription() : String
+getUrlPhoto() : String
+getPrix() : double
+getPrix()
+getQuantite() : int
+setDescription(valeur) : void
+setUrlPhoto(valeur) : void
+setPrix(valeur)
+ajouterAuStock(quantiteAjoutee) : void
+enleverDuStock(quantiteEnlevee) : void
+changerPrixPct(pourcentage)
+__toString() : String
```

(ex : changerPrixPct(10.0), setPrix(23.45), ...).

## 2. Inclusions HTML et fonctions d'affichage

## 2.1 Créez un fichier d'entête et de pied de page

Dans le dossier **vues**, modifiez les fichiers **entete.inc.php** et **pied\_page.inc.php**, pour placer les entêtes et pied de pages suivant :

# Démo5c #02 - Gestion de poduits



## 2.2 Créez des fonctions d'affichage

Dans le dossier **vues**, modifiez le fichier affichage\_produit.php, pour :

• Afficher le produit reçu en paramètre dans une division, avec le format suivant:



• Afficher les produits du tableau reçu en paramètre, avec le titre aussi reçu en paramètre, dans une liste , dans formatage spécial.

## 2.3 Inclure les blocs dans la page HTML

Dans le dossier **vues**, modifiez le fichier **Demo5C02.php** pour :

- inclure l'entête
- créer un tableau de 5 produits, en utilisant les fonctions définies au numéro précédent, afficher ce tableau dans une liste et affiche le produit de la case 2 dans une division
- inclure le pied de page

