

CHAPITRE 4

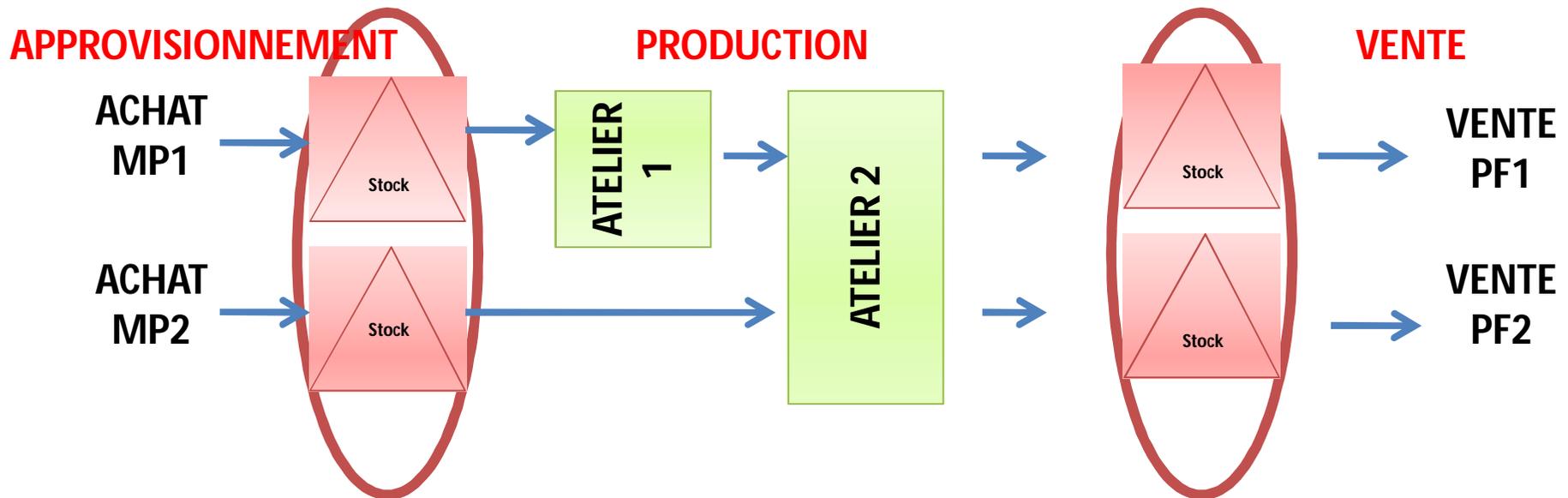
LA VALORISATION DES STOCKS

I. LA PLACE DES STOCKS DANS LE CYCLE D'EXPLOITATION

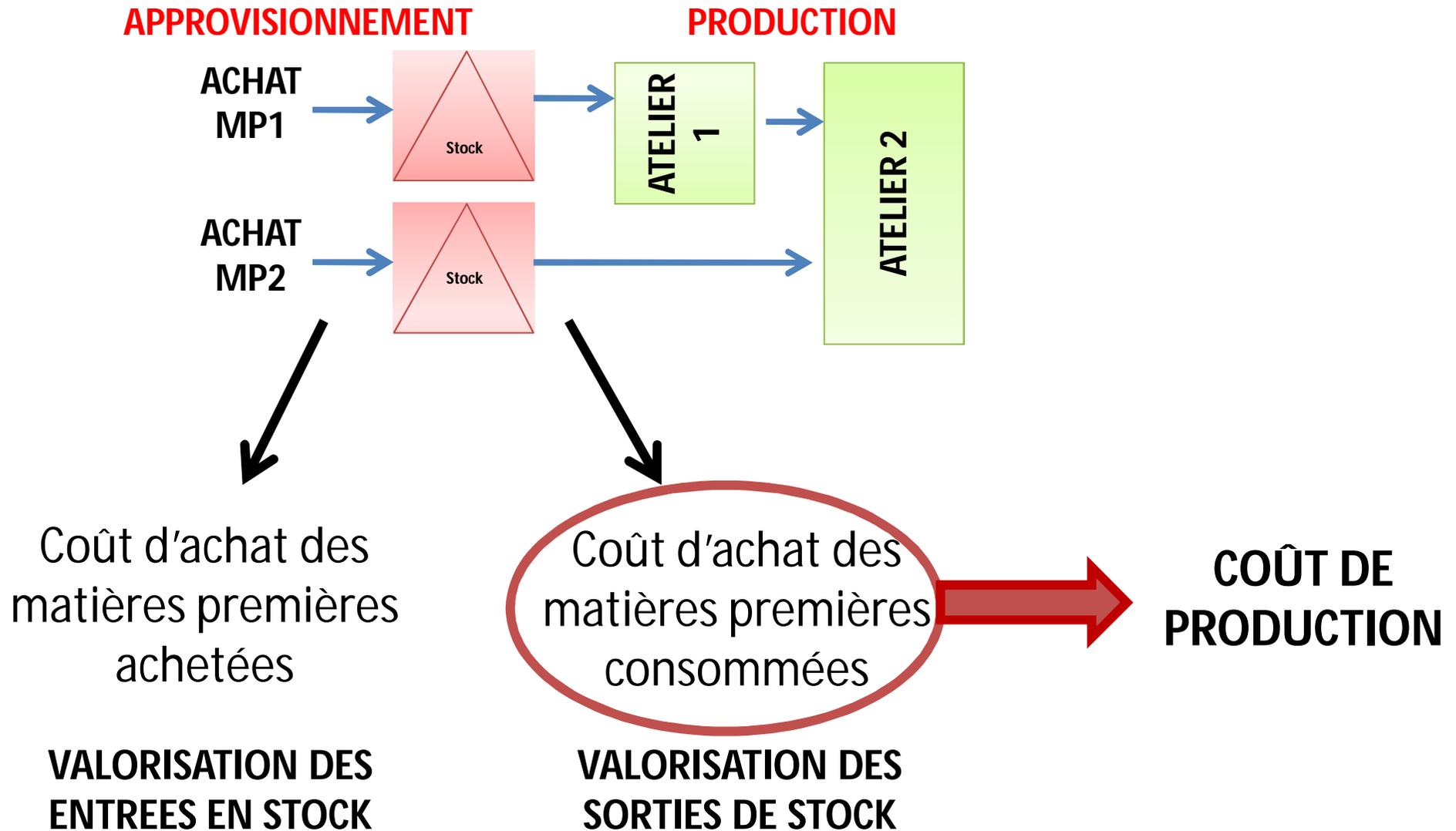
Les stocks sont présents à tous les stades du processus de fabrication.

La tenue des comptes de stocks en comptabilité de gestion permet le **suivi des quantités** et **la valorisation des stocks**.

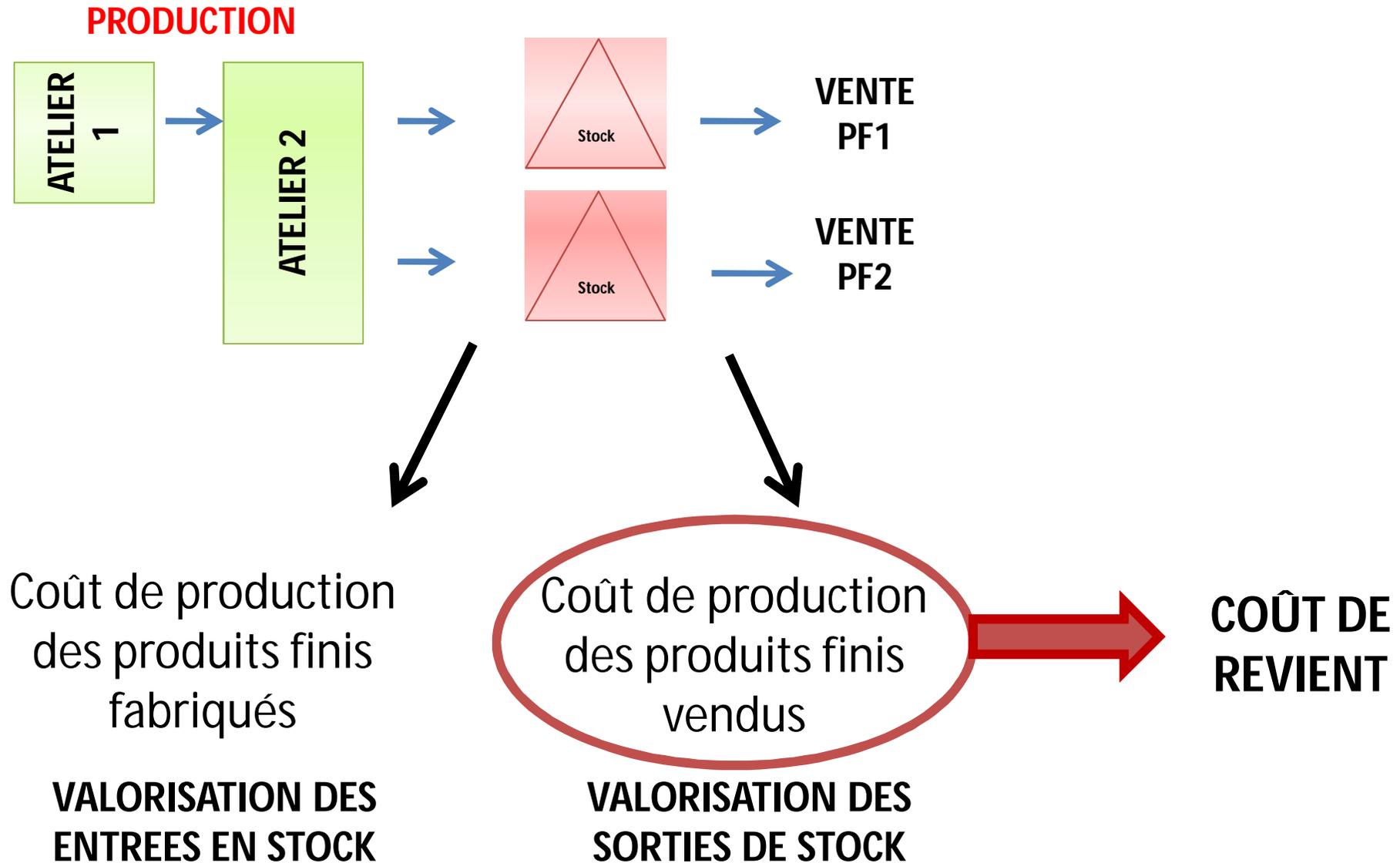
Affecter les consommations de matières aux coûts concernés



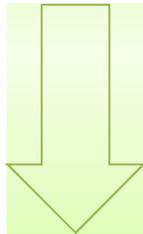
I. LA PLACE DES STOCKS DANS LE CYCLE D'EXPLOITATION



I. LA PLACE DES STOCKS DANS LE CYCLE D'EXPLOITATION



**COMPTABILITE
GENERALE**

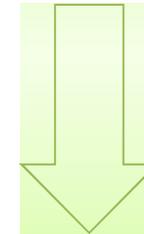


**INVENTAIRE
INTERMITTENT
EXTRA-COMPTABLE**

=

**INVENTAIRE
PHYSIQUE
(OBLIGATOIRE UNE
FOIS PAR AN)**

**COMPTABILITE DE
GESTION**



**INVENTAIRE
PERMANENT**

=

**PERMET DE
CONNAÎTRE A TOUT
MOMENT LES
QUANTITES EN STOCK
ET LEUR VALEUR**

Les comptes de stock font ainsi apparaître les éléments suivants :

STOCK INITIAL

ENTREES EN STOCK

Evaluées au coût d'achat ou au coût de production

SORTIES DE STOCK

Valorisées selon la méthode d'évaluation choisie

STOCK FINAL

$$\text{STOCK FINAL} = \text{STOCK INITIAL} + \text{ENTREES EN STOCK} - \text{SORTIES DE STOCK}$$

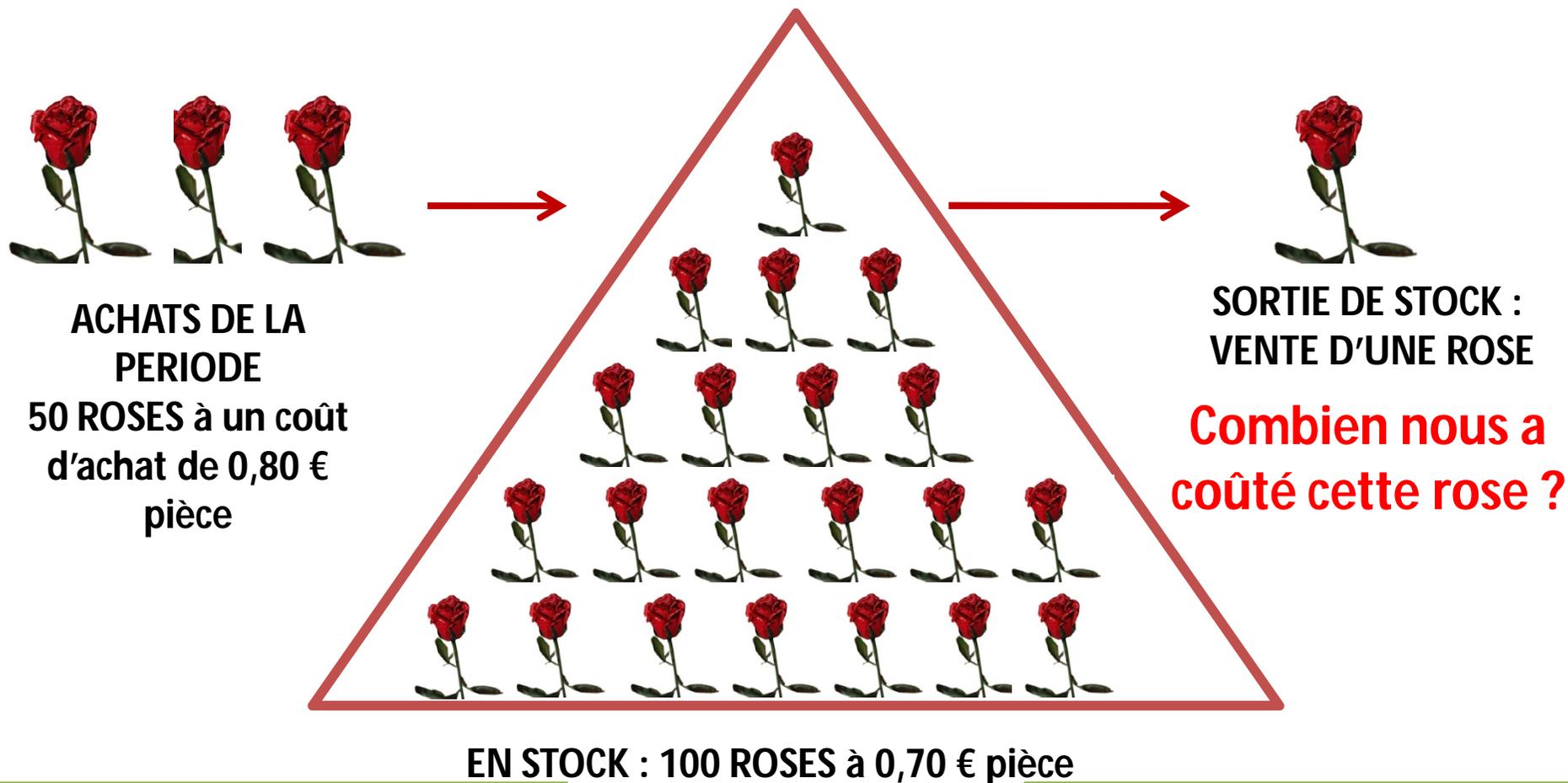
**ENTREES EN
STOCK
VALORISEES AU
COÛT D'ACHAT**



**ENTREES EN
STOCK
VALORISEES AU
COÛT DE
PRODUCTION**



IV. LA VALORISATION DES SORTIES DE STOCK (PEPS)



Coût d'achat des marchandises achetées

Coût d'achat des marchandises vendues ???

IV. LA VALORISATION DES SORTIES DE STOCK (PEPS)

Méthode du premier entré premier sorti (PEPS) ou First In First Out (FIFO) ou méthode de l'épuisement des stocks

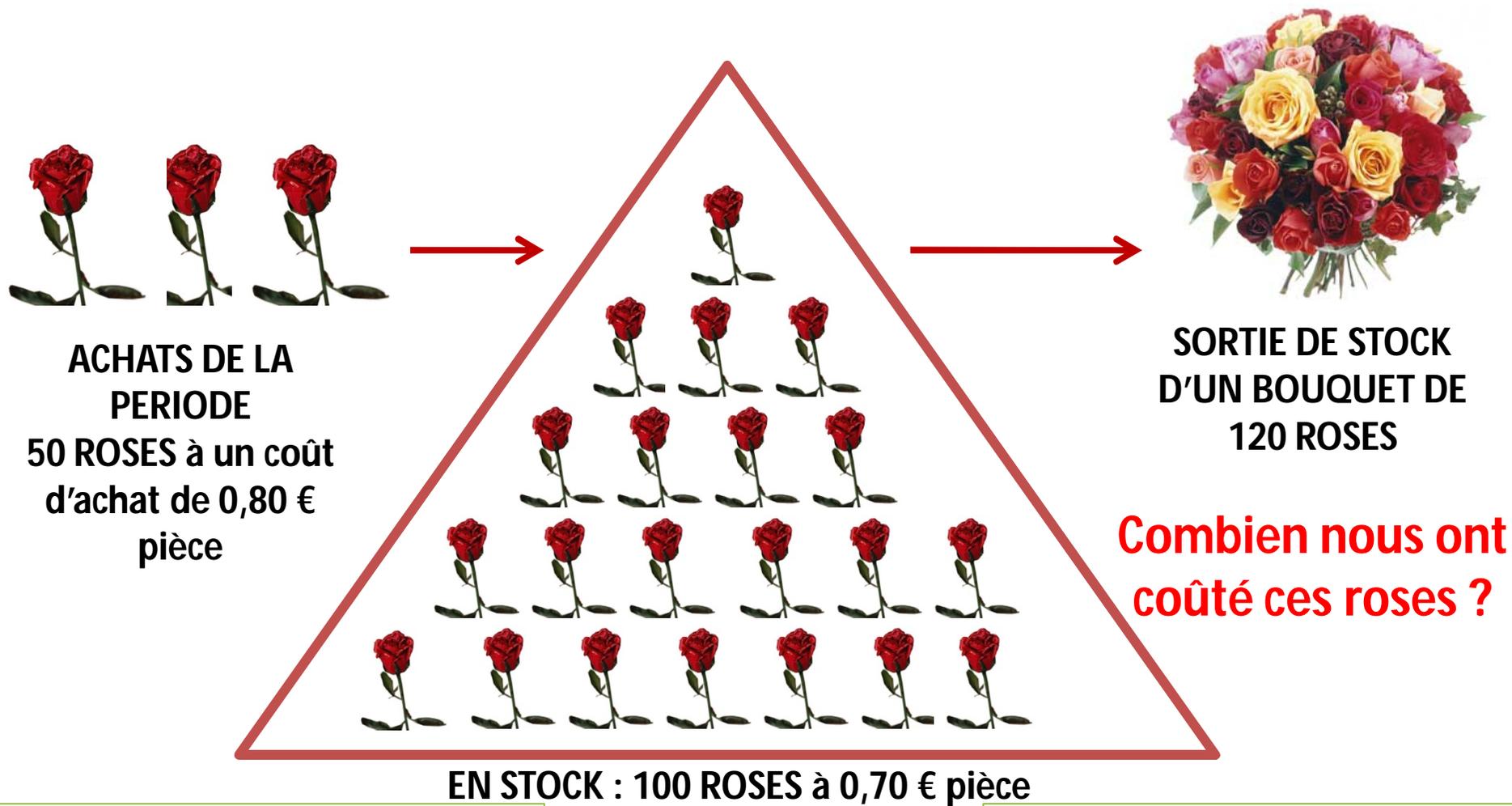
	Qté	CU	Montant		Qté	CU	Montant
Stock initial	100	0,70	70,00	Sorties (Ventes de la Période)	1	0,70	0,70
Entrées (Achats de la Période)	50	0,80	40,00	Coût d'achat des marchandises vendues			
Coût d'achat des marchandises achetées				Stock final	99	0,70	69,30
					50	0,80	40,00

La valeur des sorties est calculée comme si **les lots entrés les premiers étaient sortis les premiers également.**

Cette méthode est souvent utilisée par les entreprises qui utilisent des **matières périssables.**

Les roses entrées les premières sortent en premier.

IV. LA VALORISATION DES SORTIES DE STOCK (PEPS)



Combien nous ont coûté ces roses ?

Coût d'achat des marchandises achetées

Coût d'achat des marchandises vendues ???

IV. LA VALORISATION DES SORTIES DE STOCK (PEPS)

Méthode du premier entré premier sorti (PEPS) ou First In First Out ou méthode de l'épuisement des stocks

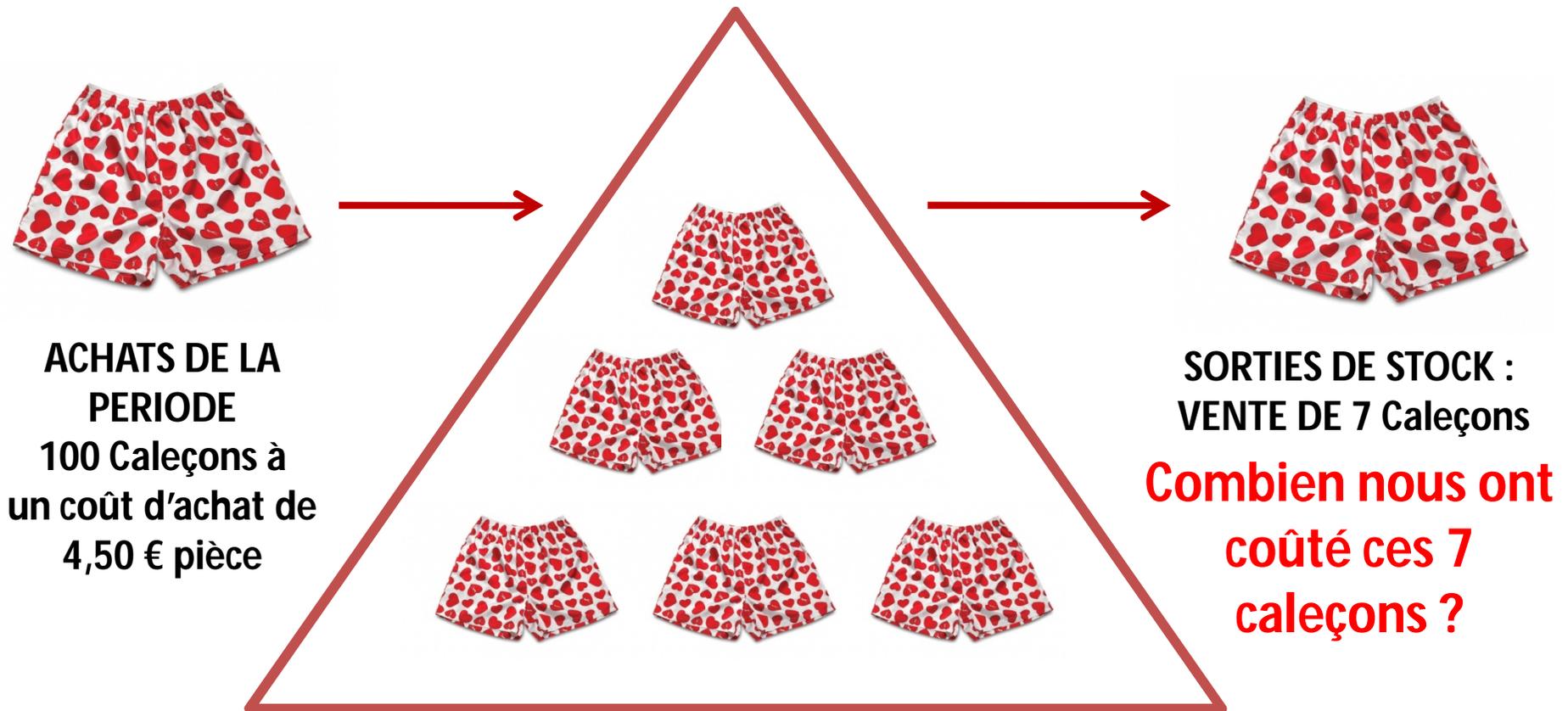
	Qté	CU	Montant		Qté	CU	Montant
Stock initial	100	0,70	70,00	Sorties (Ventes de la Période)	100	0,70	70,00
					20	0,80	16,00
Entrées (Achats de la Période)	50	0,80	40,00	Coût d'achat des marchandises vendues			
Coût d'achat des marchandises achetées				Stock final	30	0,80	24,00

Les roses entrées les premières sortent en premier.

Cette méthode est souvent utilisée par les entreprises qui utilisent des matières périssables.

IV. LA VALORISATION DES SORTIES DE STOCK (CUMP FIN DE PERIODE)

SOIT UNE ENTREPRISE COMMERCIALE SPECIALISEE DANS LA VENTE DE SOUS-VÊTEMENTS



Coût d'achat des marchandises achetées

5,00 € pièce

Coût d'achat des marchandises vendues ???

Méthode du coût unitaire moyen pondéré calculé en fin de période

	Qté	CU	Montant		Qté	CU	Montant
Stock initial	50	5,00	250,00	Sorties	7	4,667	32,67
				Coût d'achat des marchandises vendues			
Entrées	100	4,50	450,00	Stock final	143	4,667	667,33
				Coût d'achat des marchandises achetées			
Totaux	150	4,667	700,00	Totaux	150	4,667	700,00



$$\text{CUMP} = \frac{\text{SI en valeur} + \text{Entrées en valeur}}{\text{SI en quantités} + \text{Entrées en quantités}} = \frac{700}{150}$$

IV. LA VALORISATION DES SORTIES DE STOCKS (CUMP APRES CHAQUE ENTREE)

Le coût moyen pondéré est alors calculé après chaque entrée sans attendre la fin de la période. Le calcul tient compte des sorties qui sont intervenues depuis le début du mois.

$$\text{CUMP (après une entrée)} = \frac{\text{Stock en valeur (après entrée)}}{\text{Stock en quantités (après entrée)}}$$

.

Cette méthode ne sera cependant pas étudiée

Les 3 méthodes étudiées sont celles préconisées par le PCG.

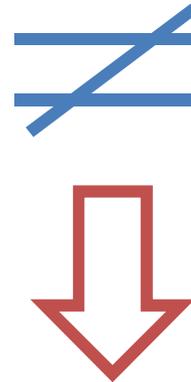
D'autres méthodes de valorisation des sorties de stock existent :

- dernier entré, premier sorti, DEPS (LIFO, Last In First Out) : les lots les plus récents sont épuisés en priorité.
- Coût de remplacement, etc.

IV. LA VALORISATION DES SORTIES DE STOCKS (EN PERIODE DE HAUSSE DES PRIX)

PEPS	CUMP de période ou après chaque entrée	DEPS
<p>Le coût des sorties est minoré (les lots les plus anciens achetés moins chers sont sortis les premiers). La valeur du stock final est majorée en stock sont les plus récents achetés plus cher).</p>	<p>C'est une moyenne pondérée, donc les résultats sont entre ceux des méthodes PEPS et LIFO</p>	<p>Le coût des sorties est majoré (les lots les plus anciens achetés plus chers sont sortis les premiers) La valeur du stock final est minorée (les lots qui restent en stock sont les plus anciens achetés moins cher)</p>

**STOCK THEORIQUE
CALCULE PAR LA
COMPTABILITE
DE GESTION**



**STOCK REEL
DETERMINE LORS DE
L'INVENTAIRE
PHYSIQUE**

**DIFFERENCE D'INVENTAIRE A ENREGISTRER DANS LES
FICHES DE STOCK**

Vols, pertes, dégradations, erreurs,

STOCK REEL > STOCK THEORIQUE 

**ENTREE FICTIVE
=
EXCEDENT D'INVENTAIRE**

STOCK REEL < STOCK THEORIQUE 

**SORTIE FICTIVE
=
MANQUANT D'INVENTAIRE**