



Exercice et solution 6A.5

Tableau des unités équivalentes

L'usine J compte deux ateliers de production, les ateliers d'assemblage et de finition. Voici quelques renseignements sur la production du mois de mai. La matière première est introduite proportionnellement avec le niveau d'achèvement des unités dans chacun des ateliers.

	<u>Assemblage</u>	<u>Finition</u>
Unités en cours au début	100 (40 %)	200 (60 %)
Unités terminées	400	500
Unités en cours à la fin	200 (50 %)	100 (30 %)

Travail pratique :

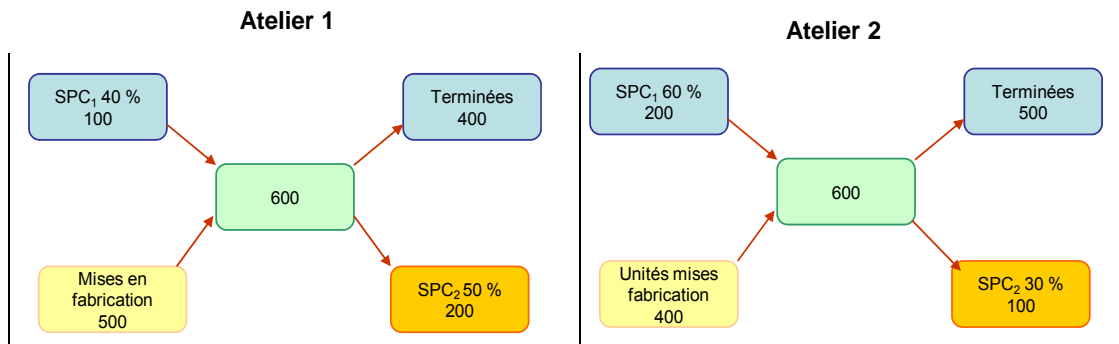
- Décrivez le cheminement physique des unités dans les deux ateliers
- Calculez les unités équivalentes traitées selon la méthode du PEPS

Source : Omer Crêteau, Léo-Paul Ouellette, Vernet Félix et Hugues Boisvert (Comptabilité de gestion)

Exercice et solution 6A.5 (suite)

Solution :

a) Cheminement physique des unités dans les deux ateliers



b) Unités équivalentes selon la méthode du PEPS

Atelier 1

	MP	Conversion
SPC ₁ 100 (60 %)	60	60
Unités commencées et terminées (400 – 100)	300	300
SPC ₂ 200 (50 %)	100	100
	460	460

Atelier 2

	MP	Conversion
SPC ₁ 200 (60 %)	80	80
Unités commencées et terminées (500 – 200)	300	300
SPC ₂ 100 (30 %)	30	30
	410	410

Source : Omer Crêteau, Léo-Paul Ouellette, Vernet Félix et Hugues Boisvert (Comptabilité de gestion)