

COLLÈGE Mgr.F.X. VOGT		Année scolaire 2023-2024
DEPARTEMENT DE STT	MINI-SESSION	29-01-2024
ECONOMIE D'ENTREPRISE	NIVEAU : Tle SES	Durée : 2h

Première partie : 30pts

1- Définir les termes et expressions suivants :

Grève ; conflit ; actionnariat ouvrier ; décision ; programmation linéaire. (10pts)

2- Etablir la différence entre :(6pts)

- a) Délégué du personnel et délégué syndical
- b) Décentralisation du pouvoir et délégué du pouvoir

3- Expliquer le principe de la médiation et de l'arbitrage dans la gestion des conflits Collectifs dans l'entreprise. (4pts)

4. Dire en quoi Consiste (4,5pts) .

- la grève défensive ;
- la grève perlée ;
- la grève tournante.

5- Présenter le modèle IMC (intelligence, modélisationChoice).(5,5pts)

Deuxième partie :30pts

Document 1

Une entreprise de la place fabrique deux produits P1 et P2. La fabrication des deux produits passe par trois ateliers : usinage, montage et finition. Les informations concernant le Programme de production sont consignées dans le tableau ci-dessous !

Atelier / Produit	Usinage	Montage	Finition
Produit P1	1h	2h	3h
Produit P2	2h	3h	1h
Temps maximum en heure machine	110h	210h	180h

Ayant supporté des coûts de production de 900F pour P1 et de 800F pour P2, l'entreprise décide de Vendre un produit P1 à 1200F et un Produit P2 à 1000F.

Travail à faire 1 : A partir du document 1

- 1- Déterminer les quantités de P1 et de P2 qui permettent de maximiser le profit de l'entreprise.
- 2- la production optimale permet-elle le plein emploi des Capacités en heures-machines dans les ateliers ?

Document 2

Les travaux de Construction d'un immeuble sont enregistrés dans le tableau ci-dessous.

Tâches	Tâches précédentes	Durées en jours
A	D,F	4
B	D	6
C	G	5
D	H	6
E	F	7
F	G	3
G	/	4
H	G	2
I	E,D	2
J	A,I	5
K	B,J	6

Travail à faire n°2 : A partir du document 2

- 1- Réaliser le graphe de ce projet
- 2- Déterminer le chemin critique
- 3- Calculer la marge libre et la marge totale sur les tâches C et J
- 4- si les travaux avaient débuté le 03 janvier 2022 à quelle date prendraient-ils fin ?