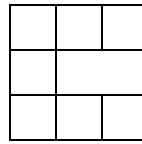


Nom : _____ # Étudiant : _____

1. À partir du diagramme ci-dessous, dressez le réseau du projet.

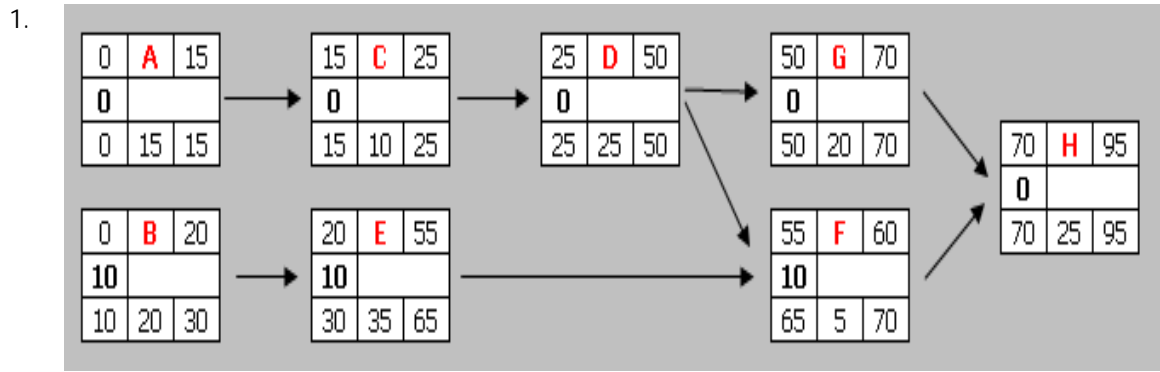
Tâche	Durée (jours)	Prédécesseur
A	15	aucun
B	20	aucun
C	10	A
D	25	C
E	35	B
F	5	D, E
G	20	D
H	25	F, G

1. Établissez la marge libre de chacune des tâches à l'aide d'un cube similaire à celui ci-dessous.



- Déterminez quel est le chemin critique à l'aide d'une ligne rouge ou des lettres des tâches du projet.
- Calculez aussi la durée totale du projet.
- Indiquez-moi quelles tâches ont de la latitude.

/ 4



/ 1

2. Le chemin critique est composé de : **A C D G H**

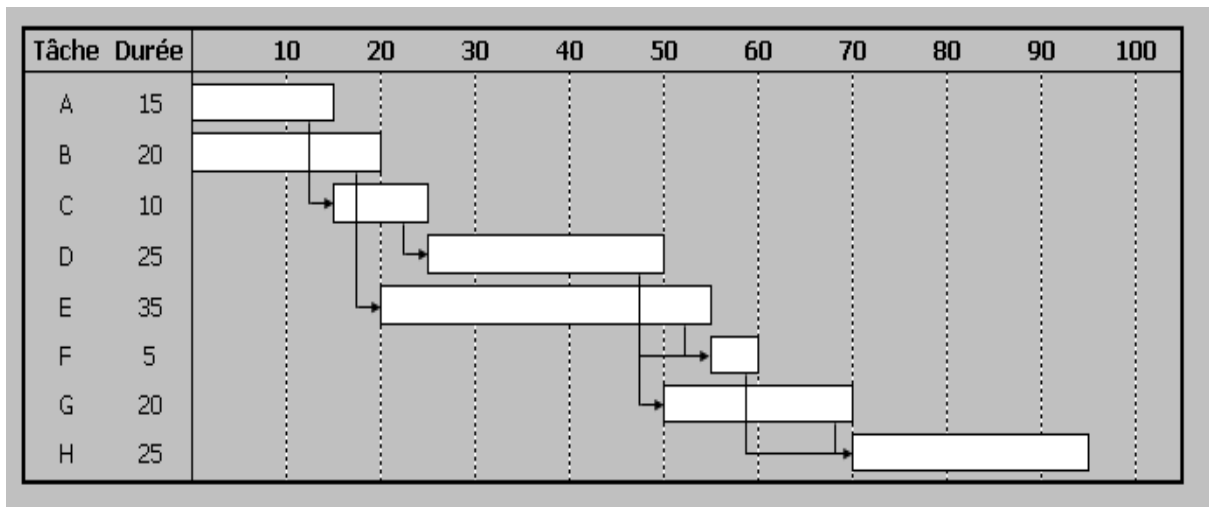
/ 1

3. La durée totale du projet est de 95 jours.

/ 1

4. Les tâche avec de la latitude sont les tâches **B E F**.

2. Dressez le diagramme de Gantt du projet présenté à la question précédente



/ 3

Nom : _____ # Étudiant : _____

1.	Dites-moi, pour la phase de réalisation, quelles sont les principales tâches d'un chef de projet dans le domaine de la construction. Nommez-en 4.
	1. Il dirige l'exécution du projet avec doigté et fermeté
	2. Il dirige des rencontres d'information structurées afin de garder l'esprit d'équipe constante. Il prend soin de chaque membre ainsi que de l'équipe dans son entité tout en gardant en tête le but visé.
	3. Il vérifie le respect des trois contraintes du projet de coût, de temps et de qualité et prend des décisions judicieuses en respectant ces contraintes
/ .3	4. il contrôle l'avancement du projet en réalisant un rapport de suivi périodique et apporte les correctifs appropriés
2.	La communication est probablement la compétence la plus importante chez un chef de projet. Expliquez en quoi elle est importante à partir de l'exemple de la rencontre de mise en route du projet.
	Le chef de projet doit utiliser ses compétences en communication et en relations
	interpersonnelles afin d'expliquer ses décisions aux membres de l'équipe et de les motiver.
/ .2	
3.	Nommez cinq compétences importantes.
	1. Vision
	2. Leadership
	3. Expérimenté
	4. Organisé
/ .3	5. Connaissant
4.	Le chef de projet doit-il déléguer ou intervenir ? Dans quel contexte est-il préférable qu'il délègue ? Dans quel contexte est-il préférable qu'il intervienne ?
	Le chef de projet doit déléguer lorsqu'il dispose d'une équipe expérimentée à qui il peut confier sans risque la gestion de plusieurs tâches, sans devoir intervenir.
	Il doit intervenir plus régulièrement si son équipe de projet est inexpérimentée ou dans le cas d'un projet où le niveau de risque est élevé.
/ .2	
/ 1	