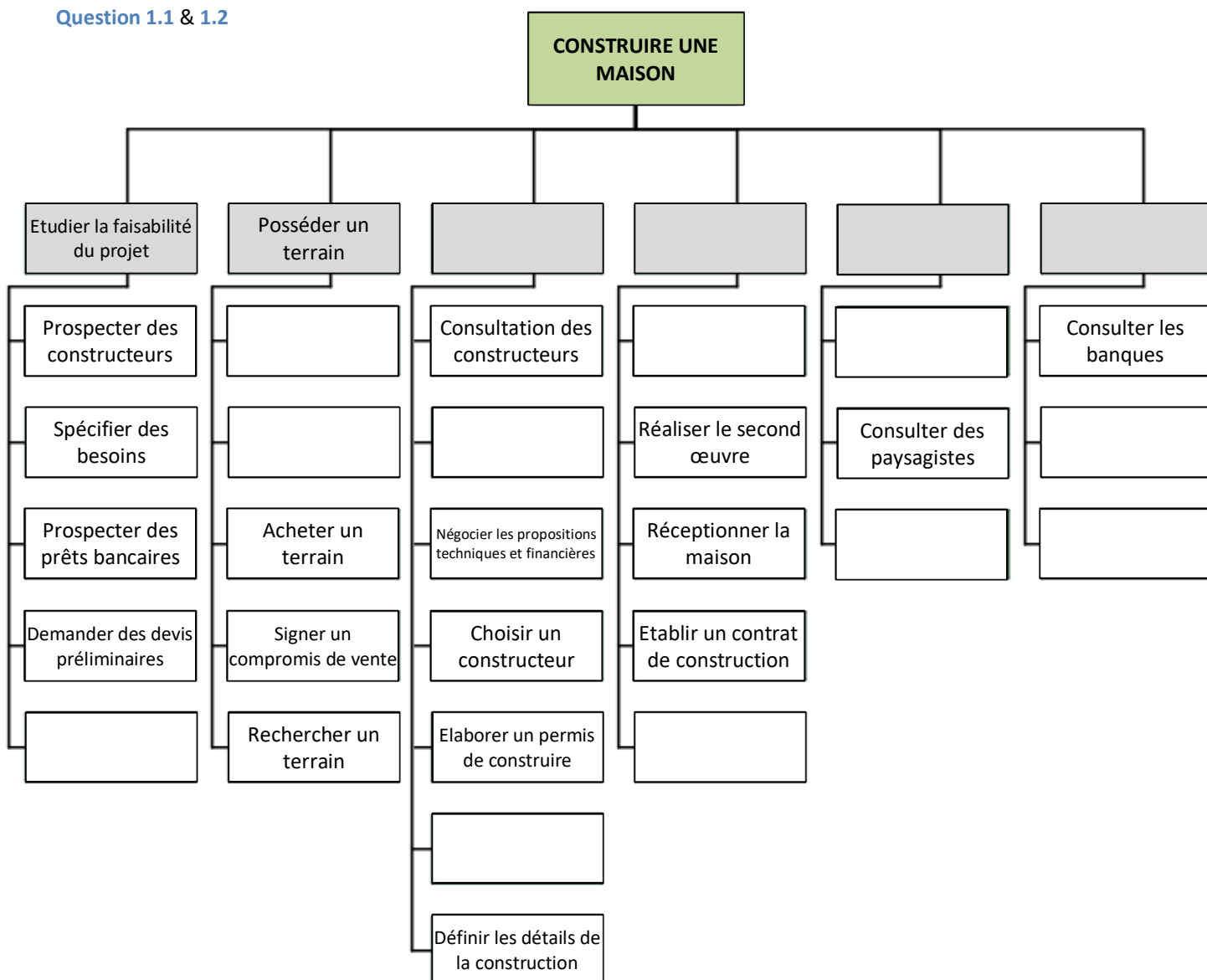


Nom/Prénom :

Objectifs	Planifier, organiser, suivre et gérer le projet de construction de la maison BBC.
Compétences et savoirs évalués	• S1-1 - La démarche de projet : Phases d'un projet industriel. • S1-1 - La démarche de projet : Principes d'organisation et planification d'un projet. • S1-1 - La démarche de projet : Gestion, suivi et finalisation d'un projet. • S1-1 - La démarche de projet : Etapes et planification d'un projet technologique
Compte rendu	Compte rendu papier à imprimer.
	1h50

1 - Work Breakdown Structure

Question 1.1 & 1.2



2 - Attribuer des ressources

Question 2.1 - Tableau d'affectation des responsabilités.

FONCTIONS/ROLES	RESPONSABLE	PHASES D'INTERVENTIONS
Acheteurs	M ^r et M ^{me} ROBERT	Toutes
Proposer des terrains Négocier le prix auprès des vendeurs Établir un compromis de vente		Posséder un terrain
Établir un acte de propriété. Acter de l'achat du terrain. Collecter les taxes liées à l'achat		
	Paysagiste et son équipe	Posséder un jardin
Définir les détails de la construction Établir un devis Élaborer un permis de construire Suivre la construction		Préparer la construction Posséder une maison Posséder un jardin
Établir le bornage du terrain		
Financer le projet		Financer le projet
Établir un contrat de construction Proposer un devis Réaliser le gros œuvre Réaliser le second œuvre		

3 - Estimer la durée de chaque tâche

Question 3.1 - Calcul du temps espéré de la tâche W11 - Prospection de terrains.

4 - Ordonnancer les tâches

Question 4.1 - Prédécesseurs de la sous phase « POSSEDER UN TERRAIN ».

NOM DE LA TACHE	PREDECESSEUR(S)	DUREE
W21 Rechercher un terrain		50 jours
W22 Le choix du terrain		10jours
W23 Négociation du prix du terrain		10 jours
W24 Compromis de vente		1 jour
W25 Achat du terrain		1 jour

Nom/Prénom :

5 - Suivre et piloter le projet

Question 5.1 - Quelle est la date de début du projet :

Question 5.2 - Quelle est la date de fin du projet :

Question 5.3 - Le projet respect-il le délai de construction initial au mois près :

Question 5.4 - Donner une définition du chemin critique.

Question 5.5 - Renseignez le tableau pour les tâches W21 et W22.

Nom du projet : _____				Date (aaaa-mm-jj) : _____		
Tâche	Date de début Prévu	Date de Fin prévu	Date de début réelle	Avancement (%)	Date de fin réelle	Écart
W21						
W22						

Question 5.7 - Quelle est la date de fin du projet :

Question 5.8 - Le fait de prendre du retard sur la tâche W21 a-t-il une influence sur le délai initial ? Justifier votre réponse.

Question 5.10 - Quelle est la date de fin du projet :

Question 5.11 - Le fait de prendre du retard sur la tâche W22 a-t-il accentué le retard ? Justifier votre réponse.

Question 5.12 - Résumer les points principaux de la planification d'un projet.