

Liste de vérification de l'autoévaluation de l'activité de fin d'unité 7C : Concevoir une niche écoénergétique

Nom : _____ Date : _____

Titre : _____ Numéro de la section : _____

Vérifie ton degré de compréhension pour chaque compétence ou critère. Tu peux écrire un commentaire dans la colonne de droite si tu le désires.

1. Je n'étais pas capable de...
2. J'avais besoin d'aide pour...
3. J'étais généralement capable de...
4. Je pouvais facilement...

Connaissance et compréhension	1	2	3	4	Commentaires
• démontrer ma compréhension des concepts relatifs au transfert d'énergie par conduction, convection ou rayonnement.					
• décrire le problème ou le besoin.					
• proposer des solutions pertinentes au problème ou au besoin.					
Habiletés de la pensée	1	2	3	4	Commentaires
• poser des questions susceptibles d'orienter ma collecte de l'information.					
• dresser une liste du matériel nécessaire.					
• choisir et utiliser le matériel en me préoccupant des consignes de sécurité.					
• évaluer l'efficacité du prototype de niche que j'ai conçu.					
• modifier mon prototype de niche pour accroître son efficacité.					
Communication	1	2	3	4	Commentaires
• décrire, sous la forme d'une marche à suivre, un plan pour concevoir et mettre à l'essai mon prototype de niche.					
• produire des diagrammes annotés ou des dessins à l'échelle de mon prototype de niche.					
• consigner mes observations.					
• utiliser le vocabulaire et la terminologie de l'unité.					
• présenter mon prototype de niche au conseil d'administration de l'entreprise Éco-niche.					
Mise en application	1	2	3	4	Commentaires
• expliquer dans quelle mesure mon prototype de niche réussissait à maintenir une température intérieure confortable.					
• énumérer les répercussions positives et négatives de mon prototype de niche sur la société et l'environnement.					