

Évaluation du processus de la conception

Nom : _____ Date : _____

	1	2	3	4
Identification du problème et planification				
• définit un problème à résoudre				
• réfléchit à une solution possible au problème et élabore un plan simple				
• choisit et utilise des matériaux et suggère comment ils pourraient être utilisés				
Réalisation et enregistrement de données				
• met le plan à exécution ou suit une démarche simple				
• utilise les outils appropriés				
• fait et note des observations				
• estime et note des mesures				
• fabrique un prototype				
• respecte la procédure et les règles de sécurité				
Analyse et interprétation				
• propose une réponse au problème initial				
• relève des régularités et des divergences dans les objets et les événements, et suggère des façons d'expliquer celles-ci				
• formule de nouvelles questions à la lumière de ses apprentissages				
• compare et évalue les objets qu'il a lui-même fabriqués				
Communication et travail d'équipe				
• communique pendant l'exploration et l'investigation				
• utilise le vocabulaire scientifique				
• communique sa démarche et son résultat				
• réagit aux idées et aux actions des autres, et reconnaît la valeur de leurs idées et de leur contribution				

Commentaires :