

**Socle Commun - Grille de compétences  
sciences et technologie  
cycle 3**

Nom : .....  
Prénom : .....  
Classe : .....

Voir sur ENT>Pédagogie>SACoche pour plus de détails...

Code : **D**ébutant **A**pprenti **C**onfirmé **E**xpert

<b>Domaine 1 : Pratiquer des Langages</b>										
	D1L1 - Rendre compte en utilisant un vocabulaire précis									
<b>L14</b>	Rédiger un texte répondant à une question									
	D1L2 - Exploiter un document									
<b>L21</b>	Extraire des informations utiles									
<b>L22</b>	Exploiter un graphique									
	L3-Utiliser différents modes de représentation									
<b>L31</b>	Construire un tableau de données									
<b>L32</b>	Faire un schéma ou un dessin									
<b>Domaine 2 : s'approprier des outils et des Méthodes</b>										
	M1-Organisation du travail personnel									
<b>M11</b>	Restituer des connaissances									
M12	Planifier une tâche									
M14	Constituer et utiliser des outils personnels									
<b>M15</b>	Être autonome dans son travail									
<b>M21</b>	Travailler en équipe									
M31	Choisir et utiliser le matériel adapté pour mener une observation									
<b>M41</b>	Associer grandeurs, unités et instrument									
M42	Mesurer des grandeurs									
M61	Organiser seul ou en groupe un espace de réalisation expérimentale									
	M8- Utiliser des outils mathématiques									
M82	Calculer, utiliser une relation									
<b>M84</b>	Réaliser les conversions d'unités									
<b>Domaine 3 : adopter un Comportement éthique et responsable</b>										
C12	Utiliser une machine en respectant les règles de sécurité									
<b>C23</b>	Respecter les règles de vie de la classe									
<b>Domaine 4 : pratiquer des Démarches Scientifiques - concevoir, créer, Réaliser</b>										
<b>DS11</b>	Formuler un problème									
<b>DS21</b>	Proposer une hypothèse									
<b>DS32</b>	Proposer une expérience pour tester une hypothèse									
DS41	Exploiter des résultats									
<b>DS51</b>	Exprimer un résultat, une observation									
<b>R11</b>	Identifier les évolutions des besoins et des objets techniques									
R21	Identifier les principales familles de matériaux									
R31	Décrire le fonctionnement d'objets techniques									
R41	Mettre en œuvre une expérience, réaliser un objet technique									
R51	Repérer et comprendre la communication et la gestion de l'information									
<b>Domaine 5 : Mobiliser des outils Numériques – Se situer dans l'Espace et le Temps</b>										
<b>N11</b>	Utiliser des outils numériques									
N21	Identifier des sources d'information fiables									
ET11	Replacer des évolutions scientifiques et technologiques dans un contexte									
ET21	Se situer dans l'environnement et maîtriser les notions d'échelle									
ET22	Organisation de l'univers									

↑  
Les items en gras sont les fondamentaux, les autres sont des bonus.