

**GRILLE D'ÉVALUATION**

		Question non traitée	Maîtrise insuffisante	Maîtrise fragile	Maîtrise satisfaisante	Très bonne maîtrise
Domaine du socle		NT	0	1	2	3
Question 1	<b>Domaine 4 - les systèmes naturels et les systèmes techniques</b>  <b>Identifier un besoin et énoncer un problème technique, identifier les conditions, contraintes et ressources correspondantes.</b>	L'élève n'a répondu à aucun des éléments attendus ou non traité.	L'élève a recopié l'ensemble du paragraphe	-	L'élève parle uniquement de recyclage.-.	L'élève a identifié l'enjeu sociétal.
		<b>0 point</b>	<b>0 point</b>	<b>0 point</b>	<b>1 point</b>	<b>3 points</b>
Question 2	<b>Domaine 4 - les systèmes naturels et les systèmes techniques</b>  <b>Associer des solutions techniques à des fonctions</b>	L'élève n'a aucune bonne réponse ou non traité	L'élève a complété correctement 1 case.	L'élève a complété correctement 2 ou 3 cases.	L'élève a complété correctement 4 ou 5 cases.	L'élève a complété correctement les 6 cases.
		<b>0 point</b>	<b>1 point</b>	<b>2 points</b>	<b>4 points</b>	<b>6 points</b>
Question 3	<b>Domaine 4 - les systèmes naturels et les systèmes techniques</b>  <b>Rechercher des solutions techniques à un problème posé, expliciter ses choix et les communiquer en argumentant.</b>	L'élève n'a aucune bonne réponse ou non traité.	Seule la valeur de V1 ou de V2 est correcte.	Les valeurs de V1 et V2 sont correctes.	Conclusion erronée OU Conversion en pourcentage fausse OU Cohérence globale malgré une erreur sur V1 ou V2.	L'élève a répondu correctement.
		<b>0 point</b>	<b>1 point</b>	<b>2 points</b>	<b>4 points</b>	<b>6 points</b>
Question 4	<b>Domaine 4 - les systèmes naturels et les systèmes techniques</b>  <b>Rechercher des solutions techniques à un problème posé, expliciter ses choix et les communiquer en argumentant.</b>	L'élève n'a aucune bonne réponse ou non traité.		L'élève a trouvé 1 caractéristique de la pompe.	L'élève a trouvé les 2 caractéristiques de la pompe, mais n'a pas fait le bon choix de pompe.	L'élève a trouvé les 2 caractéristiques de la pompe et il a fait le choix de la bonne pompe.
		<b>0 point</b>	<b>0 point</b>	<b>1 point</b>	<b>3 points</b>	<b>4 points</b>
Question 5	<b>Domaine 1.3 – Les langages mathématiques, scientifiques et informatique</b>  <b>Appliquer les principes élémentaires de l'algorithmique et du codage à la résolution d'un problème simple</b>	L'élève n'a aucune bonne réponse ou non traité.	L'élève a complété 1 ou 2 éléments correctement.	L'élève a complété 3 ou 4 éléments correctement.	L'élève a complété 5 ou 6 éléments correctement.	L'élève a complété les 7 éléments correctement.
		<b>0 point</b>	<b>1 point</b>	<b>3 points</b>	<b>4 points</b>	<b>6 points</b>
<b>Total</b>			<b>3</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>25</b>
<b>Pourcentage</b>			<b>12 %</b>	<b>32 %</b>	<b>64 %</b>	<b>100%</b>