

Livret Scolaire Unique Cycle 4

Référentiel compétences / disciplines

Le Socle Commun

Domaine 1: Les langages pour penser et pour communiquer	1-A: Comprendre, s'exprimer en utilisant la langue française à l'oral et à l'écrit		ner en t un langue	1-C: Comprendre, s' en utilisant les l mathématiques scientifiques et informatiques	langages S,	1-D: Comprendre, s'exprimer en utilisant les langages des arts et du corps
Domaine 2 : Les méthodes et les outils pour apprendre	2-A: Organisation du travail personnel	2-B: Coopér réalisat projets		2-C: Médias, démarderecherche et de traitement de l'information		2-D: Outils numériques pour échanger et communiquer
Domaine 3 : La formation de la personne	3-A: Expression de la sensibilité et des opinions, respect des autres	3-B: La règle	e et le droit	3-C: Réflexion et discernement		3-D: Responsabilité, sens de l'engagement et de l'initiative
Domaine 4 : Les systèmes naturels et les systèmes techniques	4-A: Démarches scientifique	S	4-B: Conception, créalisation	réation,	4-C: Responsa collective	abilités individuelles et es
Domaine 5 : Les représentations du monde et de l'activité humaine	5-A: L'espace et le temps		5-B: Organisations représentatio		5-C: Invention production	ı, élaboration, on

Domaines	Items	Compétences	Disciplines C						Code
		J'écoute et comprends des messages et des discours simples comme	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	МА	
		complexes.	SVT	PC	т	AP	мυ	EPS	
		Je prends la parole en public pour exprimer ma pensée, pour communiquer et	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
	crit	pour échanger mes idées, en m'adaptant au contexte et à mes interlocuteurs.	SVT	PC	т	АР	ми	EPS	
	à l'é	J'adapte ma manière de lire aux besoins, à tous les types d'écrits.	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
	l et	Tadapte ma mamere de me aux besoms, a tous les types d'écrits.	SVT	PC	Т	AP	мυ	EPS	
	'ora	Je peux écrire et utiliser l'écrit efficacement pour formuler ma pensée, mes	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
	e à l	arguments et pour apprendre.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	çais	Je connais les différences entre l'oral et l'écrit.	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
	- Comprendre, s'exprimer en utilisant la langue française à l'oral et à l'écrit	se contrais les afficiences entre l'orar ce l'ecrit.	SVT	PC	Т	AP	мυ	EPS	
	gue	Je connais l'orthographe des mots selon leur fonction dans la phrase.	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
	lang	Te commune to through a prince destinates seron real formation dans to prince.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
JER	ıt la	Je comprends le fonctionnement du verbe et je maîtrise son orthographe.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
JOE	lisar	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
AGES POUR PENSER ET POUR COMMUNIQUER	ı uti	Je sais comment les mots ont été formés, je les écris sans erreur et les utilise	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
JM O	er er	dans des situations spécifiques.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
R C	rime	J'utilise mes lectures pour mieux écrire.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
POU	exp		SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
E E	'e, s'	Je peux comprendre et interpréter un texte, chercher des informations pour	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
ISER	endı	poser ou répondre à des questions dans différents contextes.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
PEN	mpr	Je maîtrise ma voix parlée et chantée, je module mon expression et	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
OUR	CO.	j'interprète un répertoire.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
S P(1A ·	J'exprime la manière dont je perçois, comment je ressens et comment je comprends les œuvres que j'écoute.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
AGE			SVT FR	PC LV1	T LV2	HG	MU	EPS MA	
ANG		Je m'habitue aux sons d'une nouvelle langue en les repérant, en les répétant, en les utilisant et en les mémorisant.	SVT	PC	T	AP	MU	EPS	
Domaine 1 - LES LANG/			FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
1-1		Je comprends différents documents écrits dans une langue étrangère.	SVT	PC	Т	AP	ми	EPS	
ine		Je rédige une prise de parole en langue étrangère sur différents thèmes, en	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
oma	nue	utilisant toutes mes connaissances (vocabulaire, grammaire, culture) et des							
ŏ	ant (stratégies que je connais.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	tilisa	J'adapte ma prise de parole et mon écrit à la situation.	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
	e u	Tadapte ma prise de parole et mon echt à la situation.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	ner (Je m'exprime dans une langue étrangère en respectant la prononciation,	FR	LV1	LV2	HG	EMC	МА	
	prin trar	l'intonation et la gestuelle.	SVT	PC	Т	AP	мυ	EPS	
	dre, s'exprimer en utilisant une langue étrangère	Je prends la parole ou je reformule mon propos dans une langue étrangère	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
		pour raconter, décrire, argumenter.	SVT	PC	Т	AP	ми	EPS	
	- Comprendre, lang	Je participe à l'oral.	FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA	
	dmc		SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
) - C	J'écoute et je prends en compte la parole des autres dans des échanges à	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	18	l'oral.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
		Je rédige un texte en langue étrangère pour décrire des personnages ou pour	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
		raconter, en utilisant mes connaissances culturelles.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	

Domaines	Items	Compétences			Disci	pline	es		Code
		Illustition was a salar design and a salar	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
	ages S	J'utilise un vocabulaire scientifique adapté et précis.	SVT	PC	т	AP	ми	EPS	
Slanga	lang ique	Je fais appel à mes connaissances et à mes outils pour lire des documents	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	IIQUER - comprendre, s'exprimer en utilisant les langages mathématiques, scientifiques et informatiques	scientifiques variés (texte, schéma, graphique, tableau, algorithme simple).	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
		Je représente les nombres et les données scientifiques sous différentes formes	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	util ss et	(schéma, dessins, croquis, tableau).	SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
	er en fique	J'explique à l'oral ou à l'écrit tout type de situations scientifiques. Je	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	orim enti	comprends les explications d'un autre. J'argumente au besoin.	SVT	PC	т	AP	ми	EPS	
	s'exp s, sci	Je traduis une situation réelle en langage mathématique (à l'aide d'équations,	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	dre, g	de fonctions, de configurations géométriques, d'outils statistiques).	SVT	PC	Т	AP	ми	EPS	
	rend	Je fais un lien entre la langue française et le langage mathématique, et je sais	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
UER	ompathé	aussi les différencier.	SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
ON N	1C - c	Je décris la structure et le comportement des objets en utilisant les outils et	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
N N		langages de descriptions adaptés.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
00 1		J'applique les principes élémentaires de l'algorithmique et du codage à la	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
OUR		résolution d'un problème simple.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
AGES POUR PENSER ET POUR COMMUNIQUER	orps	J'emploie un vocabulaire spécifique, technique, expressif, créatif et adapté	FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA	
ISER		pour analyser et décrire des œuvres, les mouvements que je fais ou que	SVT	PC	т	AP	ми	EPS	
PEN		Je développe des techniques spécifiques pour améliorer mon efficience.	FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA	
OUR	o np		SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
ES P	s et		FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	•		SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
Domaine 1 - LES LANG	s des		FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA	
LES	age		SVT	PC	т	AP	ми	EPS	
e 1 -	lang	Je mets des mots sur ce que je ressens (émotions, sensations).	FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA	
nain	t les	,	SVT	PC	Т	AP	ми	EPS	
Dor	lisan	Je vais à la rencontre de l'art sous toutes ses formes.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	ufi Liti		SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	er er	J'utilise toutes les richesses de la parole pour m'exprimer et pour créer.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	ri		SVT	PC	Т	АР	ми	EPS	
	exp.	Je peux nommer, décrire, expliquer mon travail, et justifier mes choix.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	Ire, s	Je peux nommer, decime, expliquer mon travail, et justiner mes choix.	SVT	PC	т	АР	MU	EPS	
	renc	Je fais des liens entre les œuvres et mon propre travail.	FR	LV1	LV2	НG	ЕМС	MA	
	1D– Comprendre, s'exprimer en utilisant les langages	to the desirence control of the propre diavall.	SVT	PC	т	АР	ми	EPS	
) <u> </u>	J'interprète un répertoire.	FR	LV1	LV2	НG	EMC	МА	
	Ħ		SVT	PC	т	AP	ми	EPS	
		Je suis capable de tenir ma partie de chant dans une production musicale.	FR	LV1	LV2	НG	ЕМС	MA	
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	SVT	PC	Т	АР	ми	EPS	

Domaines	Items	Compétences		Disciplines C					Code
		J'organise et j'anticipe la réalisation d'un travail, de mes expériences, seul ou	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	МА	
		en groupe.	SVT	PC	т	AP	мυ	EPS	
	<u>e</u>	Je retranscris ma pensée par écrit à l'aide des notions et des méthodes	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	МА	
	Je!	apprises en cours.	SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
	2A - Organisation du travail personnel		FR	LV1	LV2	HG	EMC	МА	
		Je développe des stratégies et je m'entraîne pour progresser.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	ail p	Je suis capable de m'exprimer clairement à l'oral.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	trava	Je suis capable de in exprimer clairement à rorai.	SVT	PC	Т	АР	Мυ	EPS	
	qn	J'apprends ma leçon et mon vocabulaire.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	ion		SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	isat	Je suis attentif en cours.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	gan.		SVT	PC	T	AP	MU	EPS	
	Ō	Je suis capable de comprendre et d'appliquer une consigne.	FR SVT	LV1 PC	LV2 T	HG AP	MU	MA EPS	
	2A .		FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
RE		J'apporte mon matériel habituel et/ou spécifique.	SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
Q N		J'utilise les notions apprises en cours afin de rédiger et d'analyser un discours	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
PRI		ou un texte.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
3 AF	ts		FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
OO	oje	J'utilise les notions, les outils et le matériel adaptés à la situation de travail.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
S.	e pı	J'exprime et je défends mon point de vue tout en écoutant et en respectant	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
E 5	p uc	celui d'autrui lors du travail de groupe.	SVT	PC	т	AP	мυ	EPS	
S O	atic	J'élabore un projet en anticipant les besoins nécessaires et je le mène à	FR	LV1	LV2	HG	EMC	МА	
Domaine 2 - LES METHODES ET LES OUTILS POUR APPRENDRE	éalis	terme , et ce qu'il soit collectif ou individuel en assumant ma part de							
S E	et r	J'utilise les notions, les outils et le matériel adaptés à la situation de travail. J'exprime et je défends mon point de vue tout en écoutant et en respectant celui d'autrui lors du travail de groupe. J'élabore un projet en anticipant les besoins nécessaires et je le mène à terme , et ce qu'il soit collectif ou individuel en assumant ma part de responsabilité. J'observe les rapports entre mes résultats et les outils utilisés.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
ODE	lon		FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
픕	irati	J'observe les rapports entre mes résultats et les outils utilisés.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
Σ	Coopéi		FR	LV1	LV2	НG	ЕМС	MA	
· LE		J'adapte ma pratique à l'inattendu, aux difficultés	SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
e 2 ·	2B	28 28	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	МА	
ain		Je prends des initiatives.	SVT	PC	Т	AP	ми	EPS	
Dom		Je sais extraire les informations utiles d'un document, mais aussi les	FR	LV1	LV2	НG	ЕМС	MA	
_	et de	reformuler et les confronter à mes connaissances.	SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
	e et	Je vérifie la source de mes informations lors de la recherche de documents, et	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	erch	je les utilise de manière responsable et critique.	SVT	PC	т	AP	ми	EPS	
	ech								
	de r	Je suis capable de décomposer un problème et de rechercher plusieurs pistes	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	es c l'in	afin de le résoudre.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	arch t de	Je pratique une démarche scientifique (investigation, résolution de problèmes,	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	- Médias, démarches de recherche traitement de l'information	démarche de projet).	SVT	PC	Т	AP	мυ	EPS	
	is, d	Je repère et j'utilise les indices du document afin de le comprendre et de	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
	édia tra	l'analyser.	SVT	PC	т	AP	мυ	EPS	
	Ž	Je sais lire des documents vidéo, et mettre en relation images et documents	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	МА	
	2C .	sonores.	SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
			FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
		Je suis capable de parler d'un document à l'oral à l'aide d'indices.							
		Livrot Cooleino Unique quelo 4. Collège Maurice Fomboure, Contam	SVT	PC	T	AP	MU	EPS	

Domaines	Items	Compétences		Disciplines						
			FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
		Je sais conserver les traces de mes recherches.	SVT	PC	Т	AP	ми	EPS		
			FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
	uer	Je m'évalue et évalue les autres grâce à l'outil numérique.	SVT	PC	т	AP	MU	EPS		
DRE	uniq	la comunia las un eles dis durit ellassias su	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
Domaine 2 - LES METHODES ET LES OUTILS POUR APPRENDRE	E E	Je connais les règles du droit d'auteur.	SVT	PC	Т	AP	ми	EPS		
АРР	t co	le sais analyses un desument numérique	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
OUR	ger e	Je sais analyser un document numérique.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS		
S PC	- Outils numériques pour échanger et communiquer	J'utilise les outils numériques dans mon travail.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
1 1 1	ır éc	J utilise les outils humenques dans mon travail.	SVT	PC	Т	АР	ми	EPS		
S 0	pou	J'organise, je structure et je stocke des ressources numériques, en faisant	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
ET	sənk	attention à leur source.	SVT	PC	т	AP	ми	EPS		
DES	néric	Je simule numériquement la structure ou le comportement d'un objet.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
JOH.	unu	se simule numeriquement la structure ou le comportement à un objet.	SVT	PC	Т	АР	MU	EPS		
MET	utils	Je lis, j'utilise et je produis des représentations numériques d'objets.	FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA		
LES	Ō	se ils, j utilise et je produis des representations numeriques d'objets.	SVT	PC	т	АР	MU	EPS		
e 2 -	2D	Je pilote un système connecté localement ou à distance.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
aine		se phote an officerie comment of a distance.	SVT	PC	Т	AP	ми	EPS		
Don		Je modifie ou je paramètre le fonctionnement d'un objet connecté.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
			SVT	PC	Т	AP	MU	EPS		
		J'exprime ma pensée à l'aide d'outils de description adaptés (croquis,	FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA		
		schémas, graphes, diagrammes, tableaux).	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS		
		Je traduis des choix de solutions (sous forme de croquis, de dessins ou de	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
		schémas) à l'aide d'outils de représentation numérique.	SVT	PC	т	АР	MU	EPS		
	et	J'exprime mes émotions de manière calme et à l'aide d'un vocabulaire précis.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
	oilité autre		SVT	PC	Т	AP	MU	EPS		
NE.	ensik des a	J'écoute et je prends en compte la présence de l'autre dans un groupe.	FR SVT	LV1 PC	LV2	HG	MU	MA		
SON	3A - Expression de la sensibilité et des opinions, respect des autres		FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
PER	resp	Je comprends les principes et les lois de la société démocratique.	SVT	PC	т	AP	MU	EPS		
I.A	ssior ons,		FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
N	pinic	J'adapte ma prise de parole à la situation.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS		
OITV	\ - E) es o	Je prends la parole au sein d'un groupe afin de faire avancer la discussion, un	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
RMA	3.4 d	projet.	SVT	PC	т	AP	ми	EPS		
Domaine 3 - LA FORMATION DE LA PERSONNE	ï		FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
7 - t	et le droit	Je respecte, je construis et je fais appliquer les règles et règlement.	SVT	PC	T	AP	MU	EPS		
ine 3	et le	Je suis conscient du droit relatif à l'image et des spécificités de l'image	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA		
oma	gle	numérique, et j'adopte les bonnes pratiques concernant les objets								
Ď	- La règle	communiquant.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS		
	3B - L	Je connais les règles qui régissent le droit d'auteur.	FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA		
	(1)	Livret Scolaire Unique cycle 4 - Collège Maurice Fombeure - Sentem	SVT	PC	Т	AP	ми	EPS	5	

Domaines	Items	Compétences		ı	Disci	pline	es		Code
		Je donne mon avis en respectant celui des autres.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
		de donne mon dvis en respectant cerai des datres.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
		Je vérifie les sources d'un document numérique.	FR SVT	LV1	LV2 T	HG AP	EMC	MA	
			FR	PC LV1	LV2	HG	MU	MA	
	ŧ	Je sais me faire ma propre opinion sur un sujet.	SVT	PC	Т	AP	ми	EPS	
	3C - Réflexion et discernement	J'explique mes choix, et au besoin je les argumente.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	erne	i explique mes choix, et au besoin je les argumente.	SVT	PC	Т	АР	ми	EPS	
	disc	Je fais des liens entre les œuvres d'art et mon propre travail.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	ı et		SVT	PC LV1	T LV2	AP HG	MU	EPS MA	
	ioix	Je suis bon joueur.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	kéfle		FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	<u>.</u>	Je raisonne avec logique et je démontre ce que j'avance.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	m	Je sais comprendre et réaliser un tableau, un graphique, un diagramme	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
ш			SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
NN		Je prends en compte le contexte d'un document.	FR SVT	LV1 PC	LV2 T	HG AP	EMC MU	MA	
ERSC			FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
A PE		Je respecte les différences culturelles.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
DE L		Je me sers de mes connaissances pour comprendre des questions de santé, de	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
NO		sécurité et d'environnement.	SVT	PC	т	AP	ми	EPS	
- LA FORMATION DE LA PERSONNE			FR	LV1	LV2	НG	ЕМС	MA	
ORN	e e	Je prends part à un projet de groupe.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
A F(de l'initiative		FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
3 - L	in E	Je m'auto-évalue, notamment afin de progresser.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
ne	de l'	J'assume des responsabilités dans la classe et dans l'établissement mais aussi	FR	LV1	LV2	HG	EMC	МА	
Domai		hors du cadre scolaire.	SVT	PC	Т	AP	мυ	EPS	
ŏ	nen	Je développe une conscience citoyenne.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	agen	,	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	engg	J'enrichis ma culture personnelle.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	-Z		SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	Sus C	Je prends des initiatives pour moi et pour le groupe.	FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA	
	é, se	se premas des midatives pour moret pour le groupe.	SVT	PC	Т	АР	ми	EPS	
	oilite	Je m'approprie la demande du professeur et je développe une expression	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
	nsal	personnelle.	SVT	PC	т	AP	мυ	EPS	
	3D - Responsabilité, sens de l'engagement et		FR	LV1	LV2	НG	ЕМС	MA	
	- Re	Je me montre actif, engagé, persévérant et curieux.	SVT	PC	т	AP	ми	EPS	
	3D		FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
		J'analyse l'impact d'un objet et de ses constituants sur l'environnement.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
			FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
		J'analyse le cycle de vie d'un objet.	SVT	PC	Т	AP	ми	EPS	
						<u> </u>			

Je suis capable de mener une démarche scientifique et d'émettre des hypothèses. Je reconnais une situation de proportionnalité. Je récons un problème mathématique, géométrique ou économique. Je résous un problème mathématique, géométrique ou économique. Je résous un problème mathématique, géométrique ou économique. Je résous un problème mathématique, géométrique et les différentes Je fais des calculs en utilisant l'ordre de grandeur approprié. Je fais des calculs en utilisant le langage algébrique et les différentes méthodes (calculatrice, calcul mental). J'imagine, je synthétise, je formalise et je respecte une procédure, un protocole. Je mesure des grandeurs (de manière directe ou indirecte). J'identifie les principales familles de matériaux. J'identifie les principales familles de matériaux. J'identifie les caractéristiques d'un objet technique. J'identifie un besoin et J'énonce un problème technique, J'identifie les conditions, contraintes (normes et règlements) et ressources J'identifier le(s) matériau(x), les flux d'énergie et d'information dans le cadre d'une production technique, sur un objet et le décris les transformations qui J'identifier le(s) matériau(x), les flux d'énergie et d'information dans le cadre d'une production technique, sur un objet et le décris les transformations qui	MA EPS MA EPS
Je reconnais une situation de proportionnalité. FR LV1 LV2 HG EMC	МА
Je reconnais une situation de proportionnalité. SVT PC T AP MU LV2 HG EMC	
Je peux valider ou invalider un modèle. SVT PC T AP MU	:DC
I méthodes (calculatrice, calcul mental)	:гэ
I méthodes (calculatrice, calcul mental)	МА
I méthodes (calculatrice, calcul mental)	EPS
I méthodes (calculatrice, calcul mental)	MA
I méthodes (calculatrice, calcul mental)	EPS
I méthodes (calculatrice, calcul mental)	MA
I méthodes (calculatrice, calcul mental)	EPS
J'imagine, je synthétise, je formalise et je respecte une procédure, un protocole. Je mesure des grandeurs (de manière directe ou indirecte). J'utilise les outils numériques afin de créer. J'identifie les principales familles de matériaux. J'identifie les principales familles de matériaux.	EPS EPS
Jimagine, je synthetise, je formalise et je respecte une procedure, un protocole. SVT PC T AP MU Je mesure des grandeurs (de manière directe ou indirecte). FR LV1 LV2 HG EMC SVT PC T AP MU J'utilise les outils numériques afin de créer. SVT PC T AP MU J'identifie les principales familles de matériaux. SVT PC T AP MU FR LV1 LV2 HG EMC SVT PC T AP MU	MA
Je mesure des grandeurs (de manière directe ou indirecte). FR LV1 LV2 HG EMC SVT PC T AP MU J'utilise les outils numériques afin de créer. SVT PC T AP MU FR LV1 LV2 HG EMC SVT PC T AP MU FR LV1 LV2 HG EMC SVT PC T AP MU SVT PC T AP MU	EPS
Je mesure des grandeurs (de manière directe ou indirecte). SVT PC T AP MU J'utilise les outils numériques afin de créer. SVT PC T AP MU FR LV1 LV2 HG EMC SVT PC T AP MU J'identifie les principales familles de matériaux. SVT PC T AP MU	ма
J'utilise les outils numériques afin de créer. FR LV1 LV2 HG EMC SVT PC T AP MU J'identifie les principales familles de matériaux. SVT PC T AP MU	EPS
J'utilise les outils numériques afin de créer. SVT PC T AP MU FR LV1 LV2 HG EMC SVT PC T AP MU SVT PC T AP MU	ма
J'identifie les principales familles de matériaux. FR LV1 LV2 HG EMC SVT PC T AP MU	EPS
Tidefitifie les principales faifilles de materiaux.	МА
	EPS
Je décris les caractéristiques d'un objet technique.	ма
SVT PC T AP MU	EPS
Je réalise un objet technique répondant à un besoin, seul ou en groupe.	МА
SVT PC T AP MU	EPS
J'identifie un besoin et j'énonce un problème technique, j'identifie les	ма
conditions, contraintes (normes et règlements) et ressources	EPS
J'identifier le(s) matériau(x), les flux d'énergie et d'information dans le cadre FR LV1 LV2 HG EMC	ма
d'une production technique sur un objet et je décris les transformations qui	EPS
s'opèrent. svi pc i AP MU FR LV1 LV2 HG EMC	MA
J'identifie un besoin et j'énonce un problème technique, j'identifie les conditions, contraintes (normes et règlements) et ressources J'identifier le(s) matériau(x), les flux d'énergie et d'information dans le cadre d'une production technique sur un objet et je décris les transformations qui s'opèrent. Je m'approprie un cahier des charges. J'accocie des solutions techniques à des fonctions	EPS
FR LV1 LV2 HG EMC	ма
J'associe des solutions techniques à des fonctions.	EPS
FR LV1 LV2 HG EMC	ма
J'imagine des solutions en réponse au besoin.	EPS
Je réalise, de manière collaborative, le prototype de tout ou partie d'un objet FR LV1 LV2 HG EMC	ма
pour valider une solution.	EPS
J'imagine, je conçois et je programme des applications informatiques	ма
nomades.	

Domaines	Items	Compétences		ı	Disci	pline	es		Code
	és	Uni conscience des vienues cuditifs	FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA	
4	abilités les et res	J'ai conscience des risques auditifs.	SVT	PC	т	AP	ми	EPS	
Domaine 4	4C - Responsabilité individuelles et collectives	la compain las biomfaite de llasticité abrusians annues acuté	FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA	
ome	espo ividu	Je connais les bienfaits de l'activité physique sur ma santé.	SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
Ω	ind o	J'évalue ma pratique sportive à l'aide d'indicateurs objectifs et je prends	FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA	
	4	conscience de mes limites physiques.	SVT	PC	Т	AP	ми	EPS	
		Untilica Parigina das mats naux miaux comprendre ma langua	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
		J'utilise l'origine des mots pour mieux comprendre ma langue.	SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
			FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
		Je compare des œuvres issues de cultures et d'époques différentes.	SVT	PC	Т	АР	ми	EPS	
		l'identific le contente d'une comme grâce à cos correctéristiques	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
		J'identifie le contexte d'une œuvre grâce à ses caractéristiques.	SVT	PC	т	AP	ми	EPS	
		Je sais identifier des œuvres.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
		Je sais identiner des œuvres.	SVT	PC	Т	АР	ми	EPS	
	mps	le renère les évalutions scientifiques et technologiques dans le temps	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	e te	Je repère les évolutions scientifiques et technologiques dans le temps.	SVT	PC	Т	AP	MU EPS		
ET L'ACTIVITE HUMAINE	- L'espace et le temps	Je sais nommer des espaces géographiques.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
UM,	расе	Je sais nommer des espaces geographiques.	SVT	PC	Т	АР	ми	EPS	
프	r'es	Je sais adapter mon vocabulaire au contexte donné.	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
IVIT	5A -	S and adapted men restaurance as someone	SVT	PC	Т	AP	ми	EPS	
L'AC		Je connais les caractéristiques des récits historiques et des descriptions en	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
E ET		géographie, et je les réalise.	SVT	PC	т	АР	ми	EPS	
OND		Je me repère dans le temps et dans l'environnement.	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
MC			SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
S DL		J'utilise différentes représentations de l'espace à différentes échelles ainsi que	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
NOI		différents modes de représentations.	SVT	PC	Т	AP	ми	EPS	
LTAI			FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
ESEN		Je sais trouver et sélectionner des informations.	SVT	PC	т	AP	ми	EPS	
LES REPRESENTATIONS DU MOND	SL	J'utilise des références culturelles pour analyser une œuvre.	FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA	
ES R	atior	Judinse des references culturenes pour analyser une œuvre.	SVT	PC	т	АР	ми	EPS	
1	- Organisations et représentations du monde	Je choisis des outils mathématiques adaptés pour traiter une situation	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
aine	pré	mathématique.	SVT	PC	Т	АР	ми	EPS	
Domaine 5	et re	le cais réaliser une statistique	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	ons u m	Je sais réaliser une statistique.	SVT	PC	т	AP	ми	EPS	
	isati d		FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA	
	rgan	Je représente un solide grâce à la perspective.	SVT	PC	т	AP	ми	EPS	
	8 - O		FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA	
	5B	Je représente par le dessin de manière solide et lisible.	SVT	PC	т	AP	ми	EPS	
					<u> </u>				

Domaines	Items	Compétences			Disci	pline	es		Code
		Je représente par le peinture de manière solide et lisible, je fabrique et me	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
		sers de couleurs.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
		J'utilise différentes opérations plastiques propres à la 2D.	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA	
		3 defines differences operations plastiques propres à la 2D.	SVT	PC	т	АР	ми	EPS	
		J'utilise différentes opérations plastiques propres à la 3D.	FR	LV1	LV2	НG	ЕМС	MA	
		3 defined differences operations plastiques propres à la 32.	SVT	PC	Т	АР	ми	EPS	
		Je fabrique un volume par assemblage, par modelage, de manière solide et	FR	LV1	LV2	НG	EMC	MA	
		lisible.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	nde	Je connais les éléments essentiels de l'histoire du sport.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	du monde		SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
E HUMAINE		Je perçois les différences culturelles	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	ation		SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	enta	J'examine un document grâce à des références culturelles.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
TIVIT	et représentations	s	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
SENTATIONS DU MONDE ET L'ACTIVITE HUMAINE		Je suis capable d'avoir un regard critique sur un document ou une œuvre. Je réalise une carte ou un schéma.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	ons		SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	isati	Je réalise une carte ou un schéma.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	rgan		SVT	PC	T	AP	MU	EPS	
	1	J'adapte mon vocabulaire au contexte donné.	FR	LV1 PC		HG AP	EMC	MA EPS	
ONS	5B		FR	LV1	T LV2	HG	MU	MA	
TAT		Je sais me situer dans le temps.	SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
		J'utilise mes repères pour faire du lien entre des faits, des personnes, des	FR		LV2	HG	EMC	MA	
EPRI		œuvres, des époques.	SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
ES R		Je regroupe des objets en familles et lignées.							
5 - L			FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
Domaine 5 - LES REPRE			SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
Jomes		Je fais le lien entre les évolutions technologiques et les inventions et innovations qui marquent des ruptures dans les solutions techniques.	FR	LV1		HG	EMC	MA	
	_	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	SVT	PC LV1	T LV2	AP HG	MU	EPS MA	
	ctio	Je comprends et m'approprie un geste technique et vocal.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS	
	rodu	Je découvre comment intégrer les nouvelles technologies à mes pratiques	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	n, pı	physiques et sportives.	SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
	atio		FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA	
	- Invention, élaboration, production	J'émets mon avis face à un spectacle sportif.	SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
	n, él	la chaisie ilorganica ja canstruis das valumes ilinetalla das akieta nave	FR	LV1		HG	EMC	MA	
	ntio	Je choisis, j'organise, je construis des volumes, j'installe des objets pour raconter, exprimer des émotions, communiquer.	SVT	PC	т	AP	MU	EPS	
	Inve		FR.	LV1	LV2	НG	EMC	MA	
	5C -	Je choisis, j'organise des éléments en 2D pour raconter, exprimer des émotions, communiquer.	svt	PC	т	AP	MU	EPS	
		,	201			Α,	.,,,	LFJ	

Domaines	Items	Compétences		ı	Disci	pline	es		Code					
L'AC-		J'exploite les qualités fonctionnelles, physiques et expressives des outils,	FR	LV1	LV2	HG	EMC	МА						
ET L'		matériaux des supports.	SVT	PC	Т	АР	MU	EPS						
	u o	J'élabore un travail plastique en utilisant mon répertoire technique et les	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA						
MON	production	gestes que mon corps peut produire.	SVT	PC	Т	АР	MU	EPS						
REPRESENTATIONS DU MONDE TIVITE HUMAINE	élaboration, proc	proc	proc		FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA				
AINE		exposition).	SVT	PC	т	АР	MU	EPS						
RESENTATIONS TIVITE HUMAIN	orat	J'invente et je raconte grâce à mes connaissances culturelles, des outils, des	FR	LV1	LV2	HG	ЕМС	MA						
ENT TE H	élab	élab	élab	élab	élab		matériaux, des supports.	SVT	PC	Т	АР	ми	EPS	
TIVI	ion,		FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA						
	Invention,	Je m'exprime clairement à l'oral.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS						
- LES	1	J'utilise des outils numériques afin de réaliser une production audio ou	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA						
Domaine 5 -	20	visuelle.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS						
		Je sais valider ou invalider une hypothèse.	FR	LV1	LV2	HG	EMC	MA						
Dol		Je sais valider od invalider dire hypothese.	SVT	PC	Т	AP	MU	EPS						