

Circonscription du MARIN

Résidence pédagogique Semaine du 22 au 26 janvier 2024

Organisation

Chers collègues,

Nous avons visité plusieurs classes avec l'appui de plusieurs missions académiques et avons constaté un besoin et identifié des pistes de travail lors des échanges dans les domaines suivants :

- -progresser en dictées quotidiennes (y compris en dictée à l'adulte),
- progresser en lecture/compréhension (y compris de textes lus par l'adulte),
- progresser en résolution de problèmes (10 problèmes par semaine sur cahier).

D'autre part, des indications pour une liaison maternelle/cycle 2 ont pu être précisées.

Plutôt que de poursuivre les visites de classes à partir du protocole d'observation des gestes professionnels et des priorités précisées par le CASF, nous organisons une résidence pédagogique autour des pistes de travail identifiées.

Le peu de moyens de remplacement disponibles nous conduit à limiter la participation des classes non dédoublées. Pour les mêmes motifs, les temps de mutualisation seront courts (maximum une demijournée) et reposeront, pour les classes dédoublées, sur la répartition ponctuelle des élèves dans les autres classes de l'école.

Membres du pôle ressource de la circonscription invités (sans remplacement)

Directeurs des écoles du REP sur temps de décharge, enseignants spécialisés du REP, CPC, coenseignantes PARLER du REP, Coordonnatrice REP, coordonnateur UPE2A

Description succincte de la stratégie d'accompagnement et de suivi de la mesure du dédoublement des classes :

Acteurs mobilisés (CPC, PEMF, coordonnateurs, etc.), outils utilisés (protocole), ressources disponibles pour les PE, modalités d'organisation, identification des priorités (choix des classes, écoles, focales d'observation), formation, gestion des multiniveaux, etc.

Diffusion d'une note de service et de la fiche de visite-conseil précisant les focales d'observation : résultats aux évaluations repères, protocole académique d'observation des gestes professionnels, priorités identifiées par la FDR du CASF et à l'échelle de la circonscription ;

Visites par CPC, IEN de circonscription, IEN JL HOMAND/CPD CLDDB, IEN M LAVENAIRE mission numérique, IEN K ALEXANDRE mission maternelle.

Rapports de visite, ressources selon les besoins.

Organisation d'une résidence pédagogique pour mutualiser et poursuivre l'accompagnement du 22 au 26 janvier 2024 ; aide des CPD IEF, CIDDB, maternelle pour l'animation en complément des CPC ; large diffusion des conclusions.

Participation de la coordonnatrice du REP à la mise en œuvre.

Visites	s réalisées d	lepuis sept	embre 2023	Visite	s envisagée	es jusqu'en	juillet 2024
Nb total d	e classes :	% de clas	ses dédoublées	Nb total d	e classes :	% de clas	ses dédoublées
1	7	Vi	isitées : 89%	()	Vi	isitées :
Nb de	Nb de	Nb de	Nb de	Nb de	Nb de	Nb de	Nb de
GS:	CP:	CE1:	Multiniveaux :	GS:	CP:	CE1:	Multiniveaux :
			0				
6	6	5					

Nb total de classes dédoublées de la circonscription : 19

Rappel du cadre : visites-conseils puis résidence

VISITE-CONSEIL : GS CP CE1 – Classes dédoublées prioritaires

Nbre d'élèves fragiles ou à besoins dans les domaines suivants :

Compréhension de mots (CP, CE1) :

Compréhension de texte (CP, CE1 et G 3 et 4 PARLER) :

Lecture à haute voix mots et/ou texte (CE1) :

Nombres et calculs (CP et CE1) :

Résolution de problèmes (CP et CE1) :

Nombre de PPRE pour la classe :

Les 4 domaines observés

Référence : protocole académique d'observation des gestes professionnels

	Indicateurs	Observables
1.	L'aménagement de la classe tient-il compte des besoins des élèves ?	 Facilitation du développement de l'autonomie, de la coopération et de la créativité des élèves (modularité des espaces, accessibilité des ressources,) Facilitation de l'attention et de l'engagement dans la tâche
2.	Développer la compétence Apprendre à apprendre	 Encouragement des interactions entre pairs Place et structuration des écrits institutionnels Appropriation des consignes par les élèves Explicitation des procédures Vérification régulière de la compréhension (feed-back) Différenciation
3.	Le travail d'équipe	 Programmation élaborée collectivement Aménagements communs à plusieurs classes (actions communes)
4.	La pratique évaluative	 Explicitation avec les élèves des critères de réussite Développement des évaluations formatives (observation des élèves en action pour repérer, identifier et analyser leurs procédures).

Rappel du cadre : visites-conseils puis résidence

Les pratiques prioritaires et les compétences des élèves (référence : FDR du CASF)

1	Vocabulaire : émotions et ressentis (référence : base lexicale PARLER)
2	Dictées quotidiennes (GS : Dictées à l'adulte – CP et CE1 : dictées sur cahier de l'élève)
3	Suivi fluence et expressivité (GS : expression orale ; CP et CE1 : relevés réguliers des
	compétences)
4	Nombre et calcul (GS : décompositions/recompositions jusqu'à 10 – CP et CE1 : travail
	quotidien écrit sur cahier)
5	Résolution de problèmes : 10 problèmes par semaine sur cahier dédié GS, CP et CE1

RESIDENCE: commentaires, analyses, bilan, perspectives et évolutions

Lundi 22 janvier 2024 au	Mardi 23 janvier 2024 à	<mark>Jeudi 25 janvier 2024</mark> <u>à Marin</u>	<mark>Vendredi 26 janvier</mark> <u>à</u>
<u>Pérou</u>	<u>Marin A</u>	<u>A</u>	<u>Marin A</u>
Liaison GS/CP	Dictées quotidiennes	Lecture/ compréhension de	10 problèmes par
Aménagement de la	au CP et au CE1;	textes lus par l'adulte	semaine sur cahier
classe, travail d'équipe,	dictées quotidiennes à	Lecture/compréhension de	(CP, CE1) sur feuille
outils d'écriture pour	l'adulte en GS	textes lus seuls:	(GS)
l'élève		Tableau des ressentis	

Lieu : école de Pérou



RÉSIDENCE PÉDAGOGIQUE - SEMAINE DU 22 AU 26 JANVIER 2024

Jour 1 - Lundi 22 janvier 2024

Liaison GS/CP: - aménagement de la classe,

- travail d'équipe (focales 1 et 2 du protocole académique des gestes professionnels – Annexe 1);

- outils d'écriture pour l'élève

Rencontre dans une école primaire, avec les collègues de CP et GS dans leurs classes sans élèves

Échange sur les organisations mises en place

Partage d'outils, particulièrement les outils pour écrire :

cahiers du jour au CP, outils pour étayer l'écriture de lettres, de phrases





Liaison GS/CP

Aménagement de la classe,

Travail d'équipe,

Outils d'écriture pour l'élève

M. PERRONI : conseillère pédagogique – RFC

V. MONDESIR: conseillère pédagogique

I. ABSALON : CPD Mission préélémentaire

J. JULIEN: IEN de la circonscription du Marin



Propositions d'activités par champ thématique

	GS	СР	En commun
Aménagement de l'espace	 Faire évoluer la disposition des tables en fonction des activités (ateliers, disposition individuelle face au tableau, tables en U) pour habituer les élèves à diverses modalités de travail 	- Conserver le principe des « coins » - Aménager un espace « de lecture »	- Aménager un ou plusieurs espaces similaires aux deux classes de GS et de CP (par exemple un espace écriture avec des référents identiques à enrichir tout au long de l'année de CP ou un espace bibliothèque avec certains livres en commun - Elaborer un arbre à poésie et de chants -Faciliter l'accès aux référents didactiques.
Affichages	 Visualiser l'emploi du temps de la journée. Présenter l'affichage relatif au lexique par catégorie de mots 	 Visualiser l'emploi du temps de la journée. Présenter l'affichage relatif au lexique par catégorie de mots 	- Harmoniser certains affichages (mots référents en phonologie, corolles lexicales, maisons des nombres, etc) - Mettre l'accent sur la méthodologie
Activités d'écriture	- Travailler les bases du graphisme (plan, sens, pression, outils, amplitude) Transmettre les compétences d'écriture qui ont été travaillées Constituer un répertoire graphique et le transmettre au CP Travailler toutes les dimensions de l'écriture (copie, graphisme, dictée à l'adulte, essais d'écriture autonome) - Installer un coin d'écriture dans la classe (supports et outils scripteurs variés, piste graphique, mots repères, modèles etc)	 Continuer à s'entraîner sur des supports et des formats variés Continuer à faire des arts plastiques régulièrement. Installer un coin d'écriture dans la classe (supports et outils scripteurs variés, piste graphique, mots repères, modèles etc) 	- Harmoniser le vocabulaire relatif l'apprentissage de la formation des lettres - Organiser une correspondance entre les élèves de GS et ceux de CP (dictée à l'adulte et essais d'écriture en GS, lecture et écriture autonomes au CP) - Veiller à l'appropriation des principes de l'écriture de la ressource je rentre au CP notamment sur la question de la posture de l'élève

Outils pour la production de phrases – classe de M. LEVISAGE

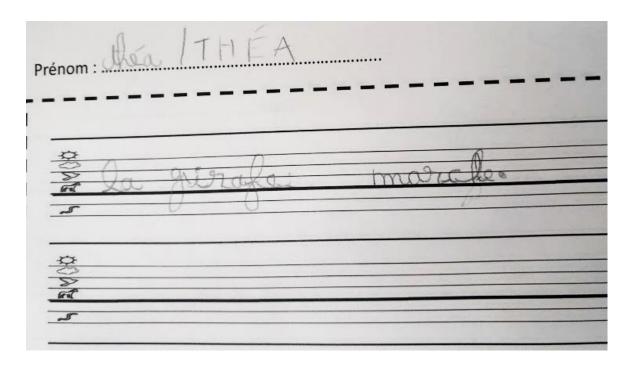


Les élèves ont un banc d'étiquettes à disposition et une feuille d'écriture, pour l'aide à la production de phrase.

Développement de l'autonomie

Tableau de contraintes pour la différenciation.

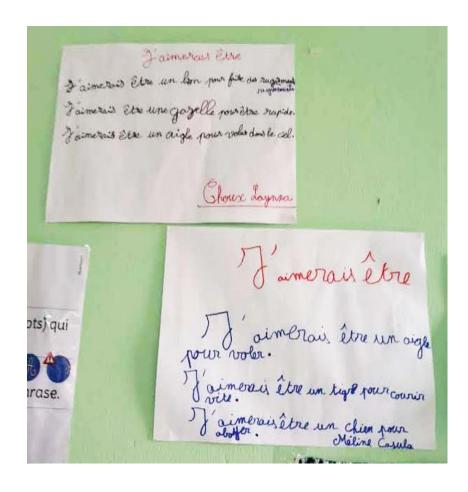
Productions des élèves





Exemples de textes produits au CE à partir d'une banque de mots (répertoire de chaque élève par thème) – Classe de M. HONORE (CE1/CE2 – O. LESUEUR)









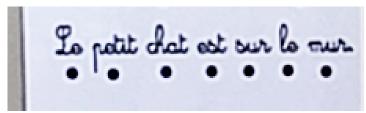
Les affichages suspendus de Mme WARGNIER-ALLES





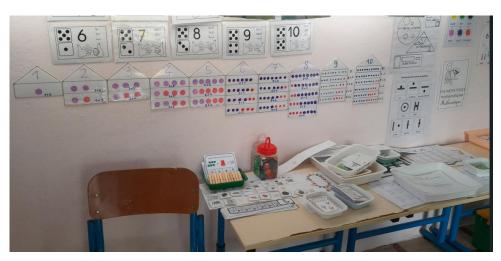


4. J'écris chaque mot sur les points:



Méthodologie chez Mme WARGNIER-ALLES

Les coins







Coin mathématiques

Coin cuisine

Coin nature

Dans la classe de M. BERNARD - PÉROU

Dans la classe de M. BERNARD - PÉROU









Tableaux de présence et de services





Rituel de la date

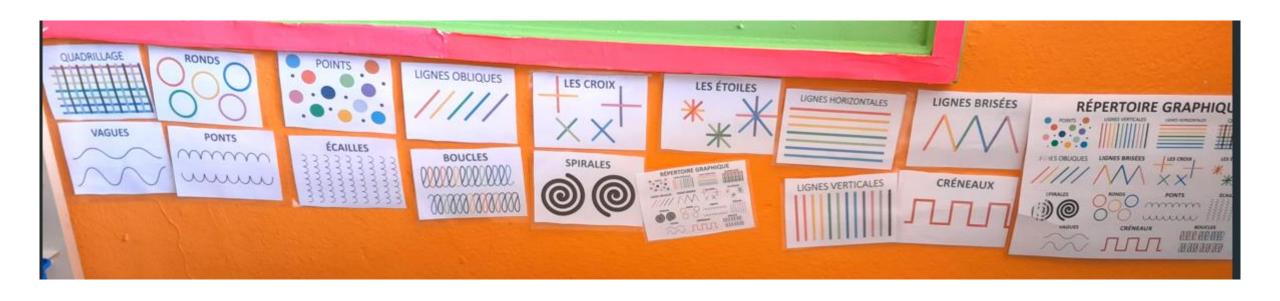


Affichages mathématiques

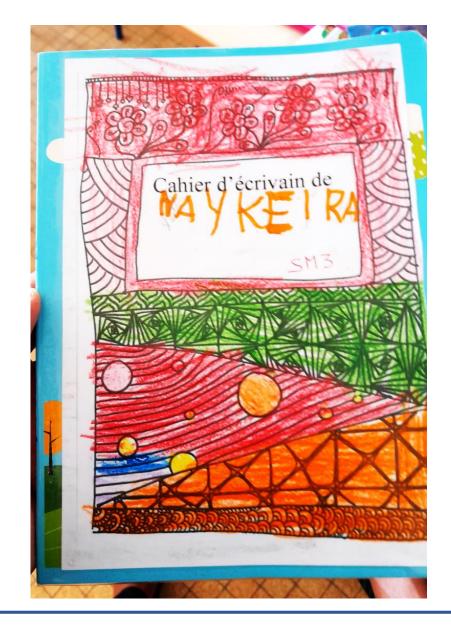




Affichage des graphismes de base



SG – Plateau Du Fort



Un support pour la dictée à l'adulte Plateau Du Fort

Cahiers d'écriture au CP Classe de Mme CADARE

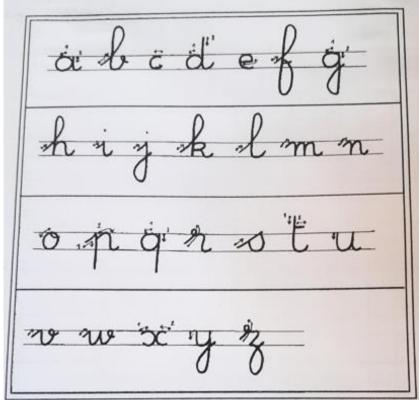


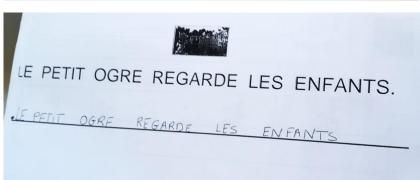
Cahier d'écriture – Classe de Mme PAQUET

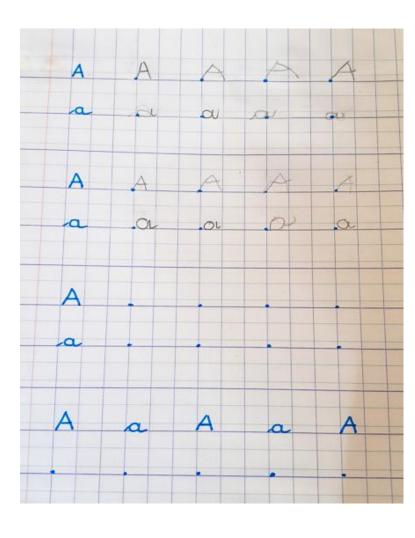


- · Tiens bien ton crayon!
- Le poignet est posé sur la feuille.
- 2. La main est inclinée vers la feuille de papier.
- Le crayon est positionné entre le pouce et l'index.
 Il repose sur le majeur.
- Adapte la bonne position!
- 1. Installe-toi dans un endroit calme et suffisamment éclairé
- Place les pieds bien à plat sur le sol. Tes genoux sont audessous de tes cuisses, ton dos est droit et légèrement penché en avant.
- 3. Ton bras qui n'écrit pas tient la feuille
- 4. Ta feuille est légèrement inclinée
- Voici les 5 conseils pour bien apprendre à écrire :
- 1. Concentre-toi bien avant d'écrire.
- Observe bien la lettre et visualise le graphisme à reproduire.
- 3. Entraine-toi dans l'espace avec ton doigt.
- 4. Repasse sur le modèle, plusieurs fois de suite si tu en as besoin.
- 5. Utilise ton crayon en commençant toujours par la gauche de ta feuille.

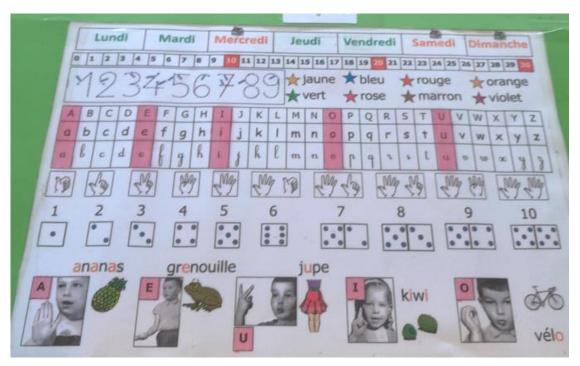




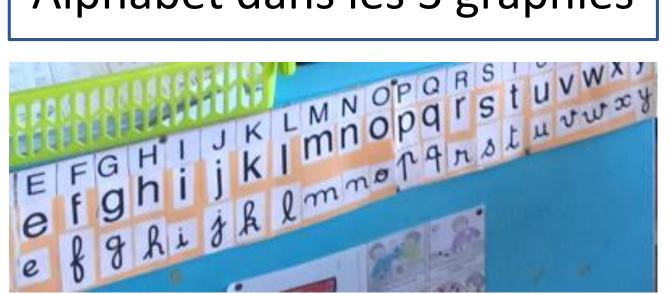




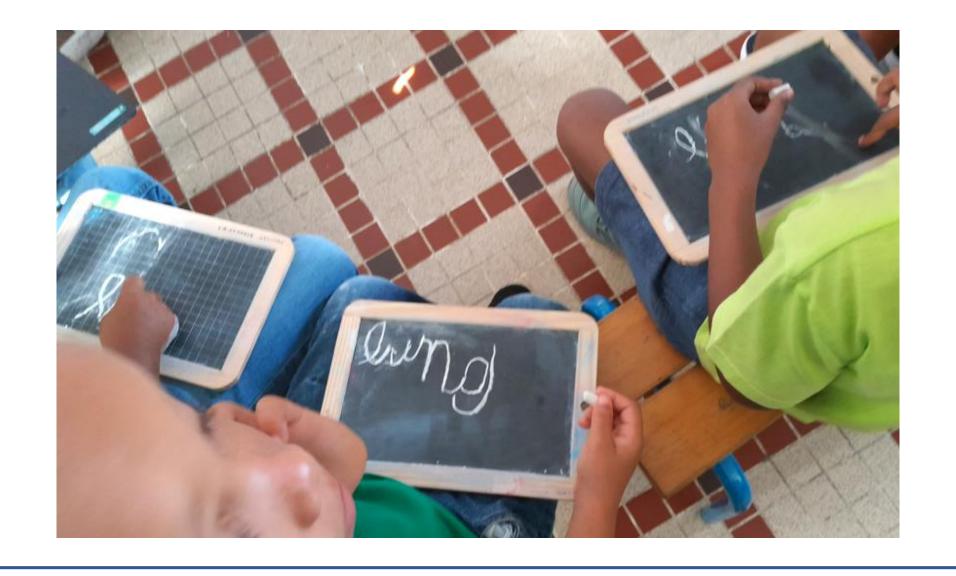
Cahier d'écriture – Classe de Mme PAQUET



Alphabet dans les 3 graphies







Écriture de la date sur ardoise – Classe de M. BERNARD - Pérou

Classe de Mme NUMA - Pérou

Support annexé utilisé par Mme NUMA et M. BERNARD pour présenter aux participants leur mode de fonctionnement dans les classes de SG et CP (objectif LIAISON)

Commentaires et analyses : jour 1

Commentaires

La catégorisation en tant que concept global au service du cognitif – Pour permettre une meilleure compréhension, mémorisation et remobilisation des contenus.

Parcours entre les 2 cycles : cohérence des propositions (progressivité, richesse , lien entre les deux fondamentaux)

Analyses

Lexique mathématique :

proposé et travaillé en maîtrise de la langue (écriture et lecture des mots, apprentissage des structures des phrases, énoncés, questions, réponses en résolution de problèmes)

Bilan

- Visiter des classes est très formateur
- Echanges nombreux qui font sens pour tous les participants
- Valorisation de la maternelle
- Importance d'une liaison plus efficace entre C1 et C2 pour une meilleure efficacité de nos gestes professionnels
- La trace de l'élève (graphisme, écriture, réalisation matérielle...) est nécessaire à l'évaluation formative. (focale 4 du protocole d'observation des gestes professionnels)
- La catégorisation : structuration du lexique

Perspectives et évolutions

Optimiser l'aménagement de la classe pour renforcer : les pratiques d'écriture, la dictée à l'adulte, la résolution de problèmes en autonomie.

Le travail en équipe pour élaborer des progressions en langage oral, en écriture, définir et mettre en œuvre des dispositifs d'évaluation pour l'élève, le PE et l'équipe





Dictées quotidiennes

C. OZIER-LAFONTAINE : CPD IEF

S. LESUEUR : conseillère pédagogique – RMC

S. BALTHAZAR-LACHAISE: CPD Mission Evaluations / Classes dédoublées

Lieu : salle de réunion Marin A



RÉSIDENCE PÉDAGOGIQUE – SEMAINE DU 22 AU 26 JANVIER 2024

Jour 2 - Mardi 23 janvier 2024

Dictées quotidiennes au CP et au CE1

Dictées quotidiennes à l'adulte en GS (à l'écrit sur cahier)

Rencontre dans une salle de réunion, avec les collègues de GS, CP et CE1 sans élèves

Échange sur les pratiques

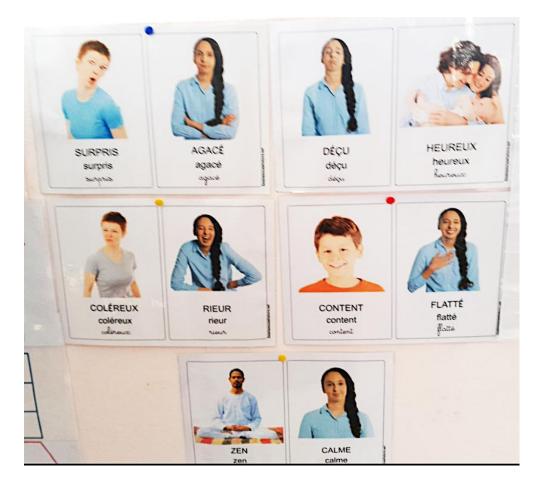
Partage d'outils, et de ressources pour apprendre à écrire :

imagiers, cahiers du jour, ressources ÉDUSCOL

La production de phrase dès GS avec les imagiers

Il s'agit de solliciter les élèves pour qu'ils construisent des phrases à l'oral. Quand les acquis langagiers sont de faible niveau, c'est un impératif pour développer lexique et syntaxe. Le PE peut noter les propositions des élèves. L'exercice formel de la dictée à l'adulte avec sensibilisation au principe alphabétique sera d'autant plus fécond que le langage oral aura été développé. Appuis recommandés: outils et démarches du programme PARLER — Rapport de l'IGESR Ghislaine DESBUISSONS Nathalie VILACÈQUE: L'enseignement de la production d'écrits à l'école primaire: état des lieux et besoins - L'enseignement de la production d'écrits en moyenne section à l'école maternelle (cycle 1)











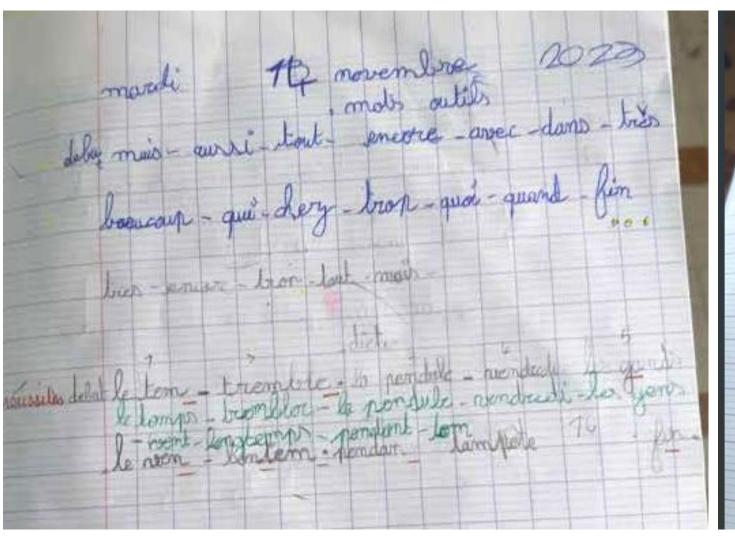


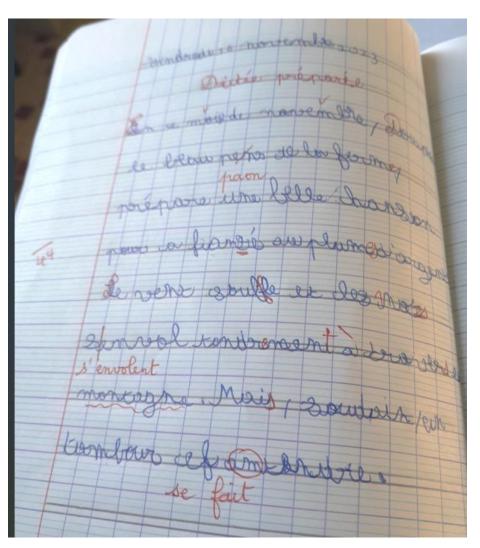


Classe de M. BERNARD

Classe de Mme CADARE

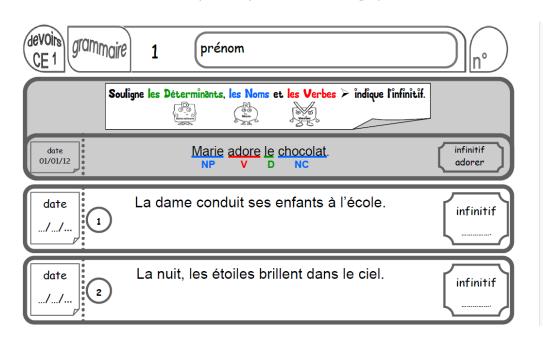
Dictées préparées au CE1 : mots-outils, texte.

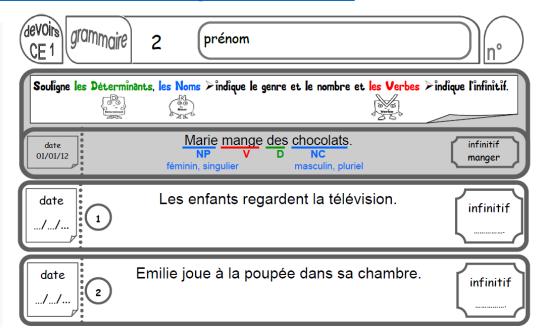




Pistes pour une explicitation des erreurs:

Analyse grammaticale pour gérer les accords – catégorisations au service de l'orthographe https://ipotame.blogspot.com/2012/01/ce1-etude-de-la-langue-devoirs.html



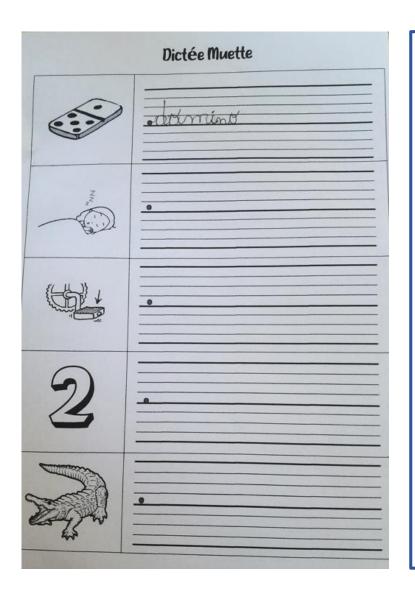


Recommandations:

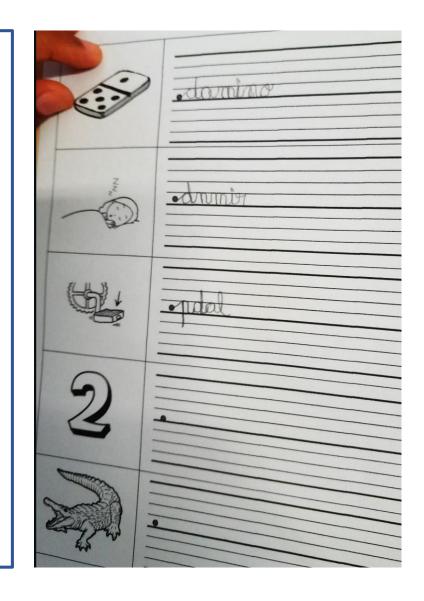
- Faire l'élève manifester par des flèches l'impact du déterminant sur les noms et les adjectifs (chaînes d'accord dans le GN) Conforter la notion de genre et de nombre, l'identification du nom et de l'adjectif.
- Inscrire dans les critères de réussite l'usage de la majuscule en début de phrase
- Faire indiquer par l'élève les éléments clés pour les accords sujet/verbe: personne et temps en utilisant le PPS : Elle 3^e personne du singulier, présent de l'indicatif/ Elle-3ePS, PI.
- Faire l'élève compléter dans son cahier outil des listes de mots invariables, des listes de mots avec une entrée Graphème/Phonème, les conjugaisons des verbes les plus fréquents eux temps les plus fréquents: verbes du premier groupe, verbes irréguliers du troisième groupe (faire, aller, dire, venir, pouvoir, voir, vouloir, prendre) aux temps les plus fréquents de l'indicatif (présent, imparfait, passé composé, futur)

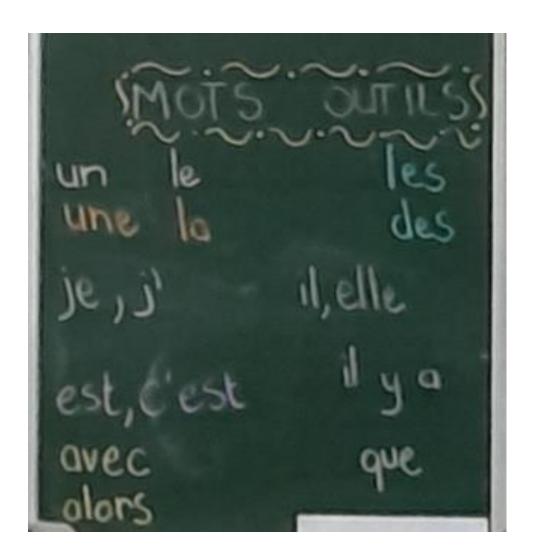
	jeudi	19 octobre 202: 19 octobre 202: dictée
₩ Vu	je le rune	ż
	avec mi	
	le judo-u	ne juge - je - sum
	anec-une	

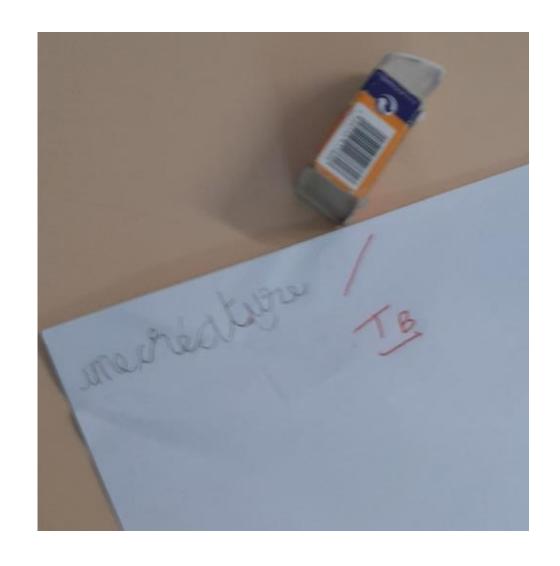
2023



Dictées muettes en autonomie, en s'aidant des affichages référents et des sons déjà étudiés.





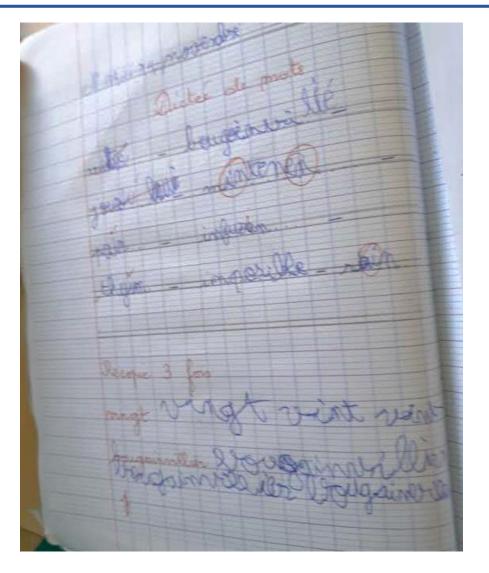


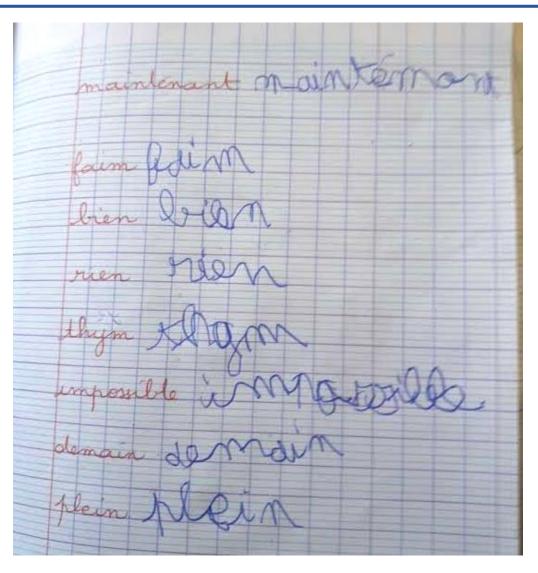
Bien lire le texte page 16 Cimini proige 54. vendredi-dimanche. panda-bambouventre-tempêteune tente-la balançoire une grand sac blanc un grand sac blanc ye mange des manques Me mange bes vacances. pendant les vacances.



Quelques cahiers du jour avec corrections - CP

Recommandation: inclure le graphisme/écriture dans le cadre de la liaison maternelle/cycle 2





Éléments de progressivité

FORMES DES DICTÉES	COMMENTAIRES
Dictée de syllabes	En lien avec les correspondances graphèmes-phonèmes étudiées. Il s'agit de s'assurer de la maîtrise des correspondances et de la discrimination auditive.
Dictée de mots usuels	Une attention est portée au choix des mots : • leur régularité et leur fréquence en début d'apprentissage. Les dictées, pour servir les apprentissages, font l'objet d'un travail d'explicitation et sont accompagnées d'un enseignement explicite de méthodes pour mémoriser l'orthographe des mots ; • leur irrégularité fait l'objet d'une explicitation quant à leur graphie ; le repérage de règles de fréquence quant à la graphie des mots choisis.
Dictée à l'adulte	Cette situation de production d'écrit permet de conduire avec les élèves des échanges autour de problèmes orthographiques, de favoriser le recours aux analogies, les procédures de segmentation syllabiques des mots, l'oralisation des productions, l'usage des référents présents dans la classe et construits avec les élèves, le recours aux dérivations
Dictée à partir d'une dictée à l'adulte	Le texte reste court au CP. La conception et la rédaction en commun favorisent la maîtrise du sens et des structures syntaxiques. Les problèmes orthographiques ont pu faire l'objet au préalable de phases de verbalisation.
La dictée sans erreur ³	L'élève écrit son texte au recto alors qu'au verso se trouve le texte référent dac- tylographié par l'enseignant. Dès qu'il a un doute sur l'orthographe d'un mot, il peut rechercher dans le texte ce qui lui pose problème. Il doit souligner dans son propre texte les mots qu'il a consultés sur le texte modèle. Le même dispositif peut évoluer vers des formes de dictées à trous (afin de propo- ser des dictées réalisables pour l'ensemble des élèves), ou de dictées caviardées où l'élève en amont de la dictée a noirci sur le texte référent les mots qu'il sait savoir orthographier sans aide.
La phrase dictée du jour ⁴	Il s'agit de faire émerger les représentations des élèves par la confrontation afin de les faire évoluer vers une meilleure compréhension du système orthographique. Au CP, il s'agit de travailler sur des correspondances déjà étudiées, de réinvestir des mots-outils ou d'en découvrir des nouveaux, de travailler la ponctuation et les accords (dans le GN et sujet/verbe). Principe de la phrase dictée du jour : une phrase est dictée aux élèves (une attention est portée à sa compréhension par tous les élèves). Ils la copient puis la relisent.
	L'enseignant recopie une phrase au tableau et toutes les graphies d'un même mot sont collectées en colonne pour faire apparaître les différences. Une phase de verbalisation est alors engagée pour que les élèves argumentent afin d'éliminer ou de valider telle ou telle graphie.
	Une trace écrite est construite afin de retenir les procédures mises en œuvre et les questionnements efficaces utilisés. La phrase est copiée dans un cahier de phrases outils.

La dictée au CP Éduscol

Dictée hebdomadaire	Chaque jour, une situation du type « phrase dictée du jour » est proposée en fai- sant évoluer cette phrase autour d'une difficulté orthographique particulière.
	Exemple
	 Jour 1: Une voiture entre dans le garage. Jour 2: Une voiture blanche entre dans le garage. Jour 3: Une voiture noire entre dans le garage. Jour 4: Des voitures noires entrent dans le garage. Il s'agit ici :
	 d'automatiser les apprentissages en cours; de développer les compétences liées à la justification et le métalangage orthographique; d'entraîner les élèves à utiliser les référentiels; de développer la mémoire orthographique; de développer le doute orthographique; de valoriser les progrès.
La dictée frigo	À partir du dispositif de la « phrase dictée du jour », une variante consiste à ré- cupérer les productions des élèves pour conduire la phase collective de réflexion sur les graphies proposées. Lorsque la phrase est correctement orthographiée au tableau, l'enseignant la cache et rend les premiers jets aux élèves qui ont pour tâche de corriger les éventuelles erreurs afin d'obtenir un texte sans erreur.
La dictée négociée	Elle pourra trouver sa place en fin de CP, mais surtout du CE1 au CM2. Après une phase de dictée individuelle, les élèves se regroupent par deux ou trois et ne doivent rendre qu'un seul écrit. Les solutions différentes sont alors discutées, négociées et argumentées au sein d'une communauté discursive orthographique. Le choix des énoncés doit faire l'objet d'une attention particulière pour se situer dans la zone de compétence des élèves.

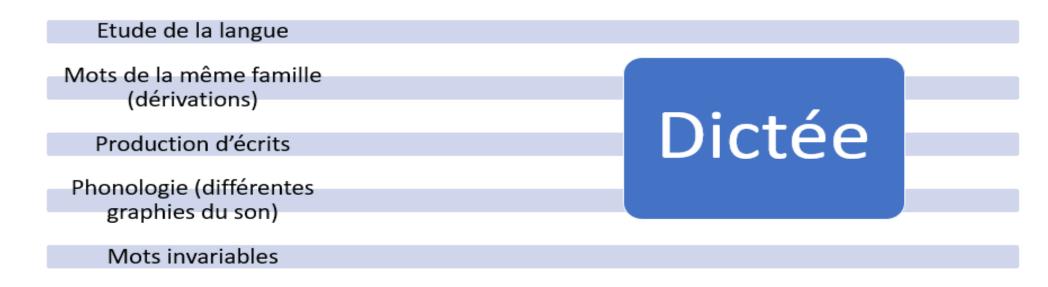
La dictée au CP Éduscol

Commentaires et analyses : jour 2

- En dictée, le PE doit mobiliser l'attention des élèves, les enrôler mais aussi prendre plaisir à enseigner.
- Il doit apporter un étayage approprié sans trop « donner » car il faut laisser un espace de réflexion aux élèves. Les affichages servent de référent jusqu'à ce que cela soit fixé en mémoire.
- Il est important de faire du lien (tissage) pour donner du sens : ne pas cloisonner les apprentissages
- Il est nécessaire de prendre en compte les besoins des élèves et différencier (dictée à trous, dictée muette..., nombre de mots...)
- La dictée à l'adulte s'appuie sur le vécu des enfants (activité collective ou personnelle) et a comme support des photos ou dessins; les enfants ressentent de la liberté, pas de contraintes.
- Les élèves apprécient la dictée: c'est un gage de sérieux et d'auto-évaluation.
- Il est utile d'installer des conditions sécures pour placer les élèves en situation de réussite.
- Le droit à l'erreur doit être mis en avant : l'erreur permet d'apprendre et de réfléchir ensemble.
- Les fonctions cognitives telles que la mémorisation sont à travailler.
- La dictée participe à développer le champ lexical, à réinvestir le vocabulaire étudié et à rendre les élèves autonomes.
- Varier les formes de dictées: certaines peuvent se dérouler en ateliers autonomes. L'aspect ludique (jeu, challenges..) motive. Exploiter aussi les contraintes temporelles.

Commentaires et analyses : jour 2

- -Penser une véritable progressivité en lien avec la combinatoire, le décodage et les aptitudes à encoder. De même, faire le lien entre dictée et production d'écrits.
- -Il faut expliciter les objectifs d'apprentissage pour permettre le transfert, les rétroactions sont aussi à favoriser.
- -Valoriser les réussites.
- -Il est important de revenir sur la démarche d'enseignement et enjeux de la dictée. Partir de la dictée pour déclencher une réflexion sur la langue/travailler la phonologie, les différentes graphies d'un son / aborder les mots invariables, les mots de la même famille (dérivations)...

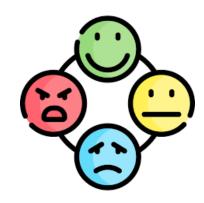


Bilan / Perspectives et évolutions

- Tester en classe la « dictée courue » en ateliers autonomes ainsi que la dictée négociée: le retour de la mise en œuvre sera mutualisé.
- Planification: bien choisir le corpus de mots, de textes et penser la progressivité
- Effectuer la production d'écrits poétiques « à la manière de ... » pour créer du lien avec la dictée
- La dictée comme la production d'écrits pourront prendre appui sur les imagiers de la classe. Ceux-ci serviront aussi pour l'acquisition du lexique, les dictées muettes, le transport-copie, les textes des dictées...
- Favoriser les interactions entre les élèves durant la phase de correction des dictées: les enseignants s'efforceront à lâcher-prise pour développer l'autonomie des élèves (usages des référents de la classe, cahiers...
- Créer des passerelles entre production d'écrits et dictée: les élèves peuvent produire une phrase qui sera lue et dictée par un élève à BEP par exemple pour le valoriser.
- La dictée négociée peut être proposée dès la GS: écriture de syllabes, de mots... Elle oblige les élèves à justifier, argumenter leurs choix et place les élèves au centre de leurs apprentissages. Elle développe des compétences sociales et permet de dédramatiser car les erreurs sont assumées collectivement.







Lecture-compréhension Tableau des ressentis

M. PERRONI : conseillère pédagogique – RFC

V. MONDESIR : conseillère pédagogique – CPC EPS

S. PIACENTINO: Directrice En Camée – Titulaire CAFIPEMF

C. OZIER-LAFONTAINE: CPD IEF

J. JULIEN: IEN de la circonscription du Marin

Lieu : salle de réunion Marin A



RÉSIDENCE PÉDAGOGIQUE – SEMAINE DU 22 AU 26 JANVIER 2024

Jour 3 - Jeudi 25 janvier 2024

Lecture/compréhension de textes lus par l'adulte

Lecture/compréhension de textes lus seuls

Tableau des ressentis

Rencontre dans une salle de réunion, avec les collègues de GS, CP et CE1 sans élèves

Échange sur les pratiques

Partage d'outils, et de ressources pour apprendre à écouter, parler, lire, produire à l'oral comme à l'écrit

pédagogie de l'écoute, développement de l'autonomie, fluence

La pédagogie de l'écoute

Pierre PÉROZ préconise un travail sur le langage à partir d'un support constitué d'histoires sans illustrations, considérant que les objectifs culturels seront abordés plus tard. Avec ce type de support, les observations ont montré que les enfants s'écoutent plus et que les interventions des élèves sont plus riches.

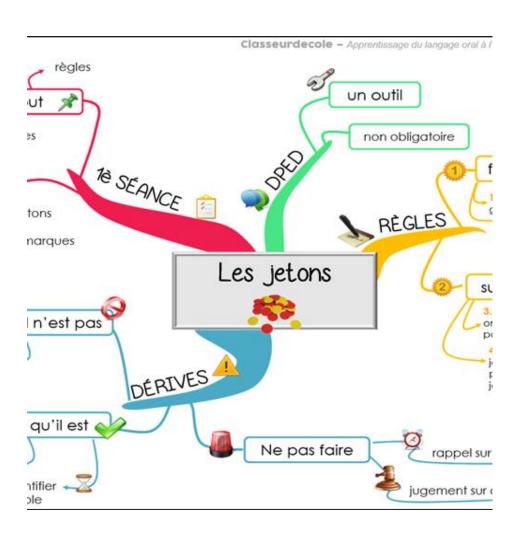
- Un dialogue pédagogique à évaluation différée : Q/R/R/R/R/R/R... Q/R/R/R/R/R/R...
- Un format de séance régulier « pas de surprise » pour les élèves : 1ère partie, 2ème partie...
- Le recours à des supports textuels **non illustrés**. Les textes d'albums doivent être complétés (texte pour remplacer les images)
- Des groupes à hétérogénéité faible. Le groupe fonctionne par proximité, il faut qu'il soit <u>assez important</u> pour que chaque enfant trouve des modèles proches de ses propres compétences. Si l'enseignant est à l'aise avec un groupe de « X » élèves en pédagogie classique, il pourra doubler le nombre en pédagogie de l'écoute. Au-delà de 14 ça devient difficile ! (1/2 classe)
- Pas de reformulations : cela renforce l'image réactive de l'enseignant, les enfants n'entendent pas les reformulations. Ce n'est pas un objectif ici : il peut y avoir d'autres moments pour la reformulation.
- La **répétition**, c'est un moyen de favoriser l'apprentissage collaboratif entre élèves. De cette manière, l'élève réutilise le matériel informationnel des autres élèves et peut se concentrer sur la syntaxe et enrichir son intervention.
- On arrive à un modèle différent du langage oral, car il renverse la fonction des sources : ce sont les élèves et non l'enseignant qui apportent les matériaux et c'est normal. Il faut poser des **questions ouvertes**.

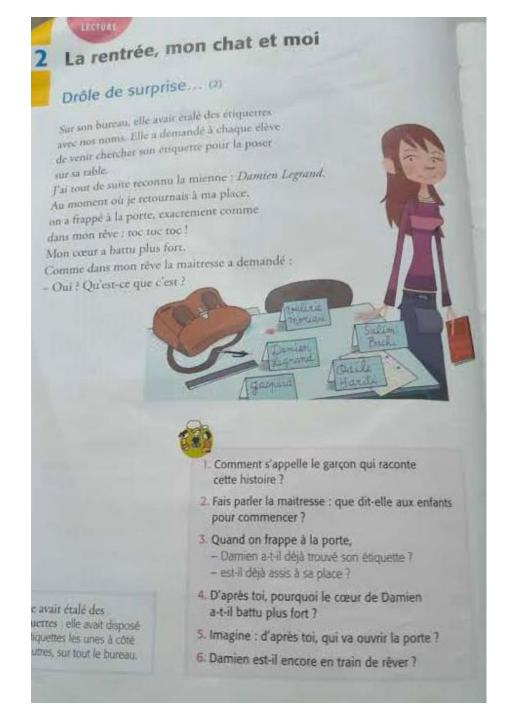
Pédagogie de l'écoute selon Pierre PÉROZ

Le système des jetons : C'est un dispositif pédagogique qui permet d'objectiver la prise de parole au cours même d'une séance en la matérialisant par un jeton donné à l'élève par l'enseignant.

Les règles fondamentales :

- chaque fois que l'on parle, on gagne un jeton : quand on a fini de parler le maître donne un jeton qui reste au sol devant soi, il ne faut pas jouer avec;
- pour avoir la parole, il faut lever le doigt ;
- le maître peut reprendre le jeton à celui qui coupe la parole ou joue avec le jeton;
- En fin de séance :
- s'il y a eu beaucoup de jetons : « on avait beaucoup de choses à dire »
- si les jetons sont rares : « la prochaine fois sera différente »







Classe de Mme DOGUE: prendre appui sur le manuel

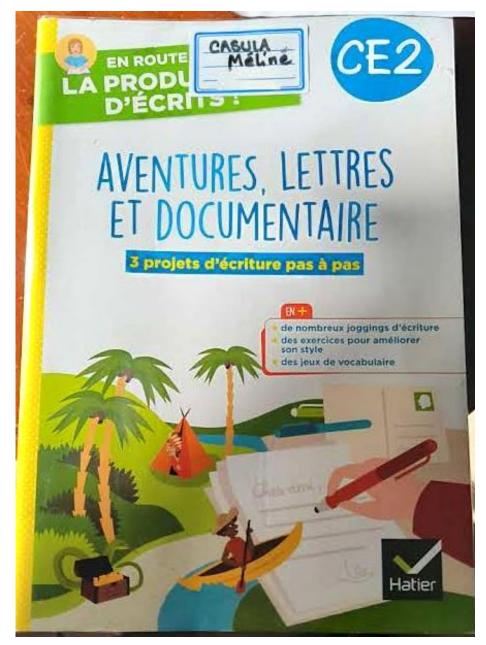
Un tableau d'analyse comparative de 5 textes au CE2

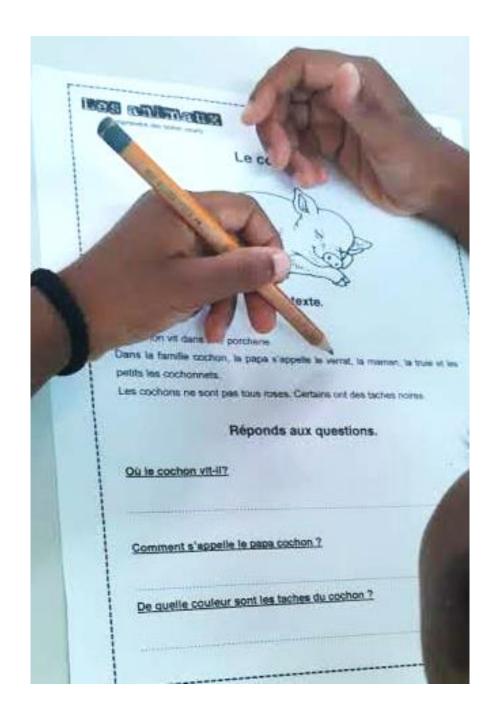
Travail par groupe de fin de séquence

En autonomie

Groupement de textes du manuel







Exercice de compréhension de type lecture autonome suivie d'un questionnaire



Exemple 1 du tableau des émotions

LA COULEUR DES ÉMOTIONS

La petite fille	Le monstre des couleurs
Elle sende pelas, in	Il rement plus d'entions.
colone parce que le martire	Il est Truste, en colène, joyeu
ed tout trablomile. Elle	Il est booksoulé. Son coure
hu pose un question	RM eyburne deviations
Elle pomont, regole_Son	Il saint Il brige no
D. C.	brice pour souter Il est
fort the est payence	Joyeun heureux granoi,
the les done de conseils	
	libs Il a erue de soutes
Ede est truste	I'd est malheureus_Il
	pert there et ma envir de
	men, de a mettre dans un
engan di	const y a des larges ou
Elle n'est par la elle	It est fache it crie hund
	II a envie d'explorer, de don
	des comps. Son cooper non
feet elle devenir micharte	eagloses et britise vote. Il se
	Elle sende petrée, en colore parce que le martine est tent brantonille. Elle lui posse une question Elle font Elle est pripuse Elle lui donne des conseils Elle est truste. Elle est truste. Elle est molfoureuse Son soon est refronde, engour de la fonde la part refronde.

	Elle must per la elle	I treasle il se cacho la
	pout être des frussons.	mai parce que tout est dombre
	Elle is envire de puntos; de pleures.	Son cour but nte lect strange allows a gent of
Al Maria	Elle est paisible parce	
The state	puelle de trusquile	dod, il rupire il assent
	L	Son cour lot downers
	Elle a bloque tartes la	a tous les sortiments.
	personal le montre non personal un sectional il us	
	Ele ad stone parce	Il resent de l'umour.
00	que le monstre est	Il est imavero, son coens
	ou alore the sort ones	dancer . Il pol heureus
- MI L	the a des grande yours,	a done des conside pour
non de	File pose une quentor Elle Jamondo a qui as 1900.	a done des conseils from se ses emotions. Il sound

Exemple 2 du tableau des émotions

V. V. V.	La petite fille	Le monstre des couleurs
00	Elle perrout en colère. Elle demande un qui et passe Elle leu consulte de ranger ses émolions dans des fiscons.	Il ne sent pas bien, toot est embrouillé dans sa tote. Il est de nouvais humeur.
The contract of the contract o	est content. Elle est heureuse, contente. Elle a le sourire.	Le monstre est joyeur, il brille comme un solail. Il est content, heureup. It a envie de rigder, d'être avec d'autres entants.
	Elle est triste. Elle essale de capoler le montre.	Il se sont triste I a enne de pleurer Il n'a pes enne de voir d'autres personnes, il reul rester seul.
001	Elle n'est per là . Le martire l'a mangé? L'a bruté?	Il est rouge comme less flemmes. Il est très en colère. Il explose. Il brûle tout sur son passays. I est comme un voloan:





la petile fille et à nouveur là, de n'es pui été nangée Elle x demande pourquoi il ressent de l'amour. Il resent de l'anour Il aine la fille pura qu'elle l'a aidé à rether ses émotions et les ranger. Il y a des coesses, des flours tout est rose.

Exemple 3 du tableau des émotions

Étape	La petite fille	Le monstre des couleurs
00	en colère, fachai Elle n'est pas contente.	Il so sent bizance Il s'est levé du mauvais pred
MAA	A parde points devolumention	Il est oboque forme to
II. Mark Mark	Joyeure, contente	Il est super Ben.
200	trouve une errolin	their Jayeux
di-	can be monshed for contame	
Michigan	.na	Il s'amuse
	Elle est accaller Elle est accaller Elle le caresse Elle ne veut sien manges	I please matercolique
001		facts, in coler
		Il est Mouge de colere. con pensonne se favine can la patre fille n'est plus



Jaya Kéran Chanelle Nahel

Exemple 4 du tableau des émotions

Étape	La petite fille	Le monstre des couleurs	
3	Elle est triste pour son ami · Parce qu'alle l'aime bien le monstre Elle va aider le monstre à magn so impliers		
② LA 30.E	Elle est jõguse conne sen ani le muste	Milangers d'est la le monstre sonit, il leve la deux mar n l'ai Il se sont binn. Ol vent faire un calin. Il aime la nature. Il fait soleil	
@ LATRISTESSE	course l'avoite Gelle oit tellement histo op 'elle na pent por le , i comfo, tor.	le monte est blem on n'aime pas être son la pluie. Il n'est pass a l'abii de la tis tasse les yeurs sont famis, iled arigdans on chambre: i	
@ LA GUÉRE	ta petit film sot pontie. Elle a su pour du monstre en colère. Elle est intimidez : elle re sent par apri il disesse	so sorrails sont fromesical sort a coca, la poils	

3 LA PEUR	ansi, per due dem las bois. Els ant étisiques A deux ils aurai ent moins peur, ils seraisont plus Lite.	le chemin : il a gener des lage
6) LA SÉRÉVITE	Elle laine le monste quinavrie d'être seul at tranquille. Ule est respectateure.	Il éprouse des circtions positives. Il voit le vie la sosié. Il voit le vie la rature qui apoise la nature ça calma. Il nature ça calma.
3	Ella	An dibut de l'histordeme a contains étaient motion Dans van con , il a cargo no émotions.

celle n'avoirse pas à devirer l'émotion qu'il éprouve.

« Pour qu'or est-il amourceux de Nout? »

Elle re compand pos

son comportement.

alle re reconneît pas cette louleur (le rose)

Il est amoureux. Ista
Il aime : la native
po émotions
Tout autres per
Il aime bien la petit fille
Il prifère quand no invotions
re sont per mètorgées.
Il n not de bonne humeur

Lara - Gabrielle

Exemple 5 du tableau des émotions

La petite fille	Le monstre des couleurs				
En colère / fâchée /	Bizarre				
Elle le gronde.	Perdu				
Elle lui pose des questions.	Embrouillé				
Elle sourit.	Il l'écoute attentivement.				
Elle est en train de l'aider	Reconnaissant				
Elle donne des conseils.					
Joyeuse / contente /					
Joyeuse / contente/	Joyeux / content / heureux /				
heureuse/ souriante / gaie	souriant / gai				
	Envie de rire, de sauter, de jouer,				
	de danser				
	Son cœur vibre.				
Triste / décue	II est triste / malheureux.				
	Il pleure.				
	l ·				
	II (n') a envie de rien.				
	Il se sent seul et abandonné.				
Peut-être en colère / fâchée	Il est fâché / en colère / énervé /				
	furieux.				
	II a l'impression d'exploser				
	Il a envie de crier / d'hurler.				
	Il est (comme) enragé.				
	En colère / fâchée / Elle le gronde. Elle lui pose des questions. Elle sourit. Elle est en train de l'aider Elle donne des conseils. Joyeuse / contente / Joyeuse / contente / gaie Triste / déçue Elle est déçue du monstre.				

Page 8 : LA PEUR	Peut-être apeurée	Il a peur. Il est apeuré. Il est effrayé / angoissé/ terrifié Petit / minuscule Faible Incapable de bouger Il est peut-être méchant.
Page 9 : LA SÉRÉNITÉ	Sereine Contente / joyeuse Heureuse pour lui Elle se sent vraiment bien. Elle « frime »	Il est Calme Serein Relax / détendu Tranquille Zen Rassuré
Page 10 : LES ÉMOTIONS	Contente / satisfaite Elle lui pose une question : elle veut savoir s'il se sent mieux	Content /joyeux Il est satisfait parce qu'il sait gérer ses émotions.
ait Page 11: L'AIVIOUR	Elle est en pleine réflexion. Elle le trouve bizarre	Joyeux / heureux / content Il est amoureux Il voit la vie en rose. Il est reconnaissant.

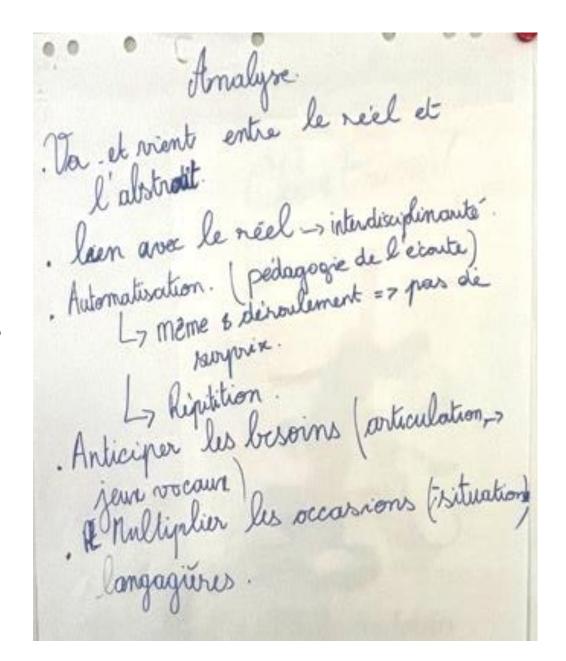
Commentaires: jour 3

- Utiliser des situations concrètes :
 BAH, randonnée contée, projet interdisciplinaire
- Encourager tous les élèves à s'exprimer : pédagogie de l'écoute (P.PEROZ), système des jetons

Commentaires - Lexique, plaisir, explicite / implicite - personnage, tri d'informations altention, eccute, parler, hypothes histoire, methode, fluence Interdisciplinarité - Vocabulaire & Consolidation _s en autonomie Boites à histoires > mise en scène. > chronologie de l'histoire handonnée compt contre - sédagogie de l'éconte Encouringer to les enfants à s'exprimer (les jetons)

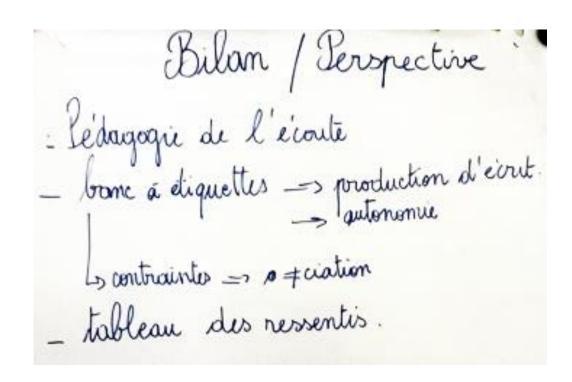
Analyses: jour 3

- Faire des liens constants entre l'abstrait et le réel
- Permettre l'automatisation par la pédagogie de l'écoute, la répétition des actions de l'élève qui suivent toujours le même déroulement (régularité des consignes)
- Anticiper les besoins en vocabulaire, prévoir des jeux vocaux pour l'articulation
- Multiplier les occasions de situations langagières



Bilan – Perspectives et évolutions : jour 3

- Suivi des scores de fluence à partir du CP
- Exploitation de la pédagogie de l'écoute pour améliorer la compréhension, l'expressivité à l'oral comme en lecture.
- Provoquer la production écrite en autonomie : banc à étiquettes ; pour aller plus loin, imposer des contraintes (différenciation)
- Dictée à l'adulte Exploiter le tableau des ressentis (La couleur des émotions)







10 problèmes par semaine



M. PERRONI : conseillère pédagogique – RFC

S. LESUEUR : conseillère pédagogique – RMC

S. BALTHAZAR-LACHAISE: CPD Mission Evaluations/Classes dédoublées

J. JULIEN: IEN de la circonscription du Marin

Lieu : salle de réunion Marin A



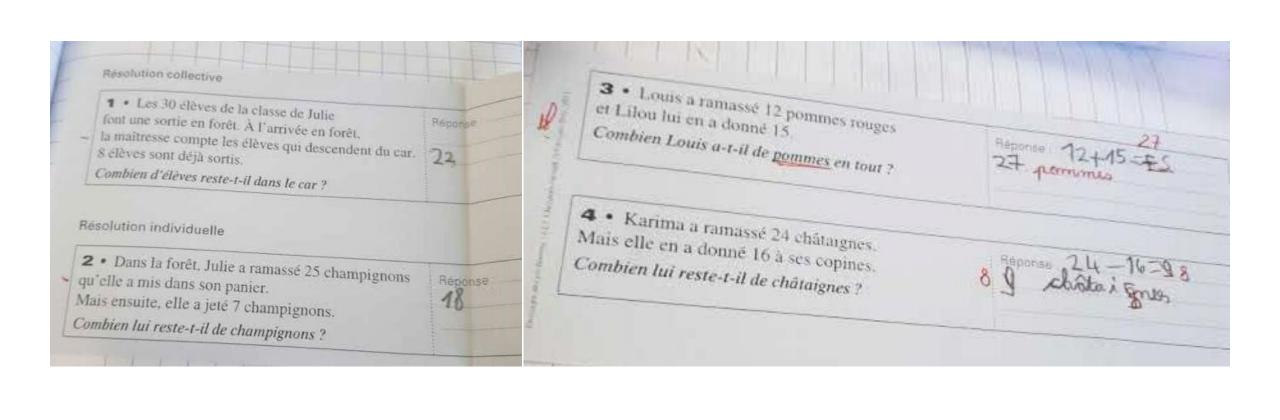
RÉSIDENCE PÉDAGOGIQUE – SEMAINE DU 22 AU 26 JANVIER 2024

Jour 4 - Vendredi 26 janvier 2024

10 problèmes par semaine

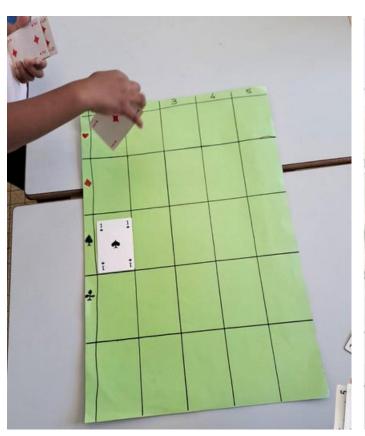
« Une pratique régulière (de l'ordre de 10 problèmes par semaine) associée à l'explicitation des procédures de résolution et des éventuelles analogies avec des problèmes résolus antérieurement, doit être recherchée. »

Note de service du 10/01/2023 - Renforcer la maîtrise des savoirs fondamentaux des élèves en CM1, CM2 et 6e (cycle 3) pour faciliter leur entrée au collège

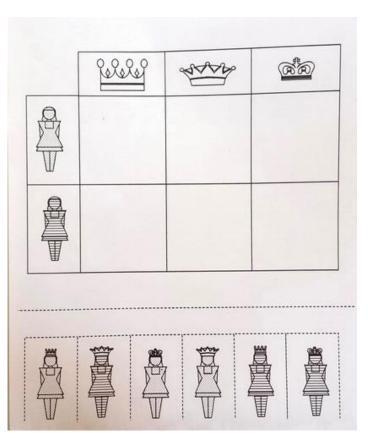


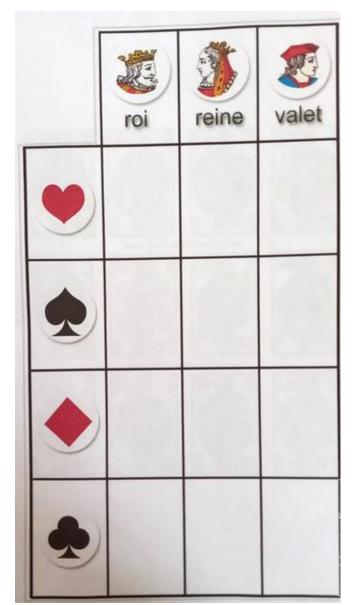
Classe de CE1- MARIN B

Utilisation des tableaux à double entrée à PDF













Résolution de problèmes :

Constituer des listes d'énoncés de problèmes dès la maternelle avec une structure syntaxique qui peut servir de base à l'introduction de variables didactiques : univers de référence et univers numérique.

Cette liste profite aux consolidations langagières et mathématiques.

L'exploiter comme des exercices structuraux pour la stabilisation des acquis. Intégrer la recommandation : manipuler, verbaliser, abstraire autant que de besoin (Rapport Villani Torossian)

La partager avec l'ATSEM, l'AESH, la famille.

Permettre aux élèves de s'approprier le corpus par la lecture et l'écriture dès que possible (CP) quand l'avancée en combinatoire rend l'énoncé déchiffrable. Dans ce cadre, les élèves peuvent aussi produire des énoncés en agissant sur les variables.

Banques de problèmes signalées : évaluations repères, banque de problèmes de la circonscription. Note :

Ces énoncés permettent d'introduire des phrases interrogatives et des énoncés complexes.

Exemple 1 : Il y a 5 chiens et 3 os. Combien d'os faut-il ajouter pour que chaque chien ait un os ? (CP 2023, exercice 6 – Remarquer le subjectif présent pour l'idée de but après pour que)

Exemple 2 : 6 poules veulent couver 1 œuf chacune. Il y a seulement 3 œufs. Combien d'œufs doiton ajouter pour que chaque poule couve un œuf ? Remarquer l'usage du subjonctif présent mais aussi le substitut chacune associé à la distribution voulue. (CP 2023, exercice 6)

Exemple 3 : Sophie joue au jeu de l'oie. Elle est sur la case 8. Elle doit reculer de 4 cases. Sur quelle case va-t-elle arriver ? (Mi CP 2023 EX 7 : remarquer l'usage du futur proche avec le verbe irrégulier aller et la reprise pronominale avec le pronom personnel sujet qui oblige à gérer les contraintes de genre et de nombre)

Exemple 4 : Aujourd'hui, j'ai 9 copains avec moi dans la cour. Hier, j'en avais 5 de moins. Avec combien de copains je jouais hier ? (Mi CP 2023 EX 7 : remarquer l'usage du présent et de l'imparfait, des indicateurs de temps hier, aujourd'hui, et la reprise pronominale avec le pronom en avec un référent copains qui se trouve dans une autre phrase).

Des outils d'évaluation pour le PE ou géré par l'ATSEM

Enoncé 1: Il y a 5 chiens et 3 os. Combien d'os faut-il ajouter pour que chaque chien ait un os ?

Prénoms :	Réussit seul	Réussit avec aide	Utilise du matériel de manipulation	Résout sans matériel
		A PART AND		J. Banda
		and the Lord		
E 9/7/ (A.)		STATE AND DESCRIPTION OF THE PERSON OF THE P		17/16/16/2016/1
	J. J. State Beach			
				ATTRICKTURE 29
CARSON OF THE PARTY OF	A CONTRACTOR			And Samuel
No. of Pennsylvania	Control of the Control of the			

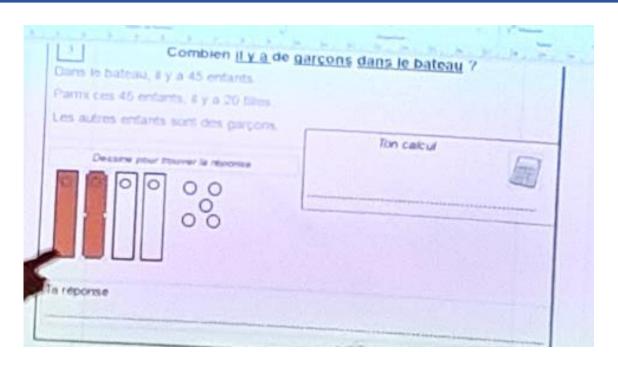
<u>Enoncé 2</u> : Il y a 6 poupées et 2 robes. Combien de robes faut-il ajouter **pour que** chaque poupée **ait** une robe ?

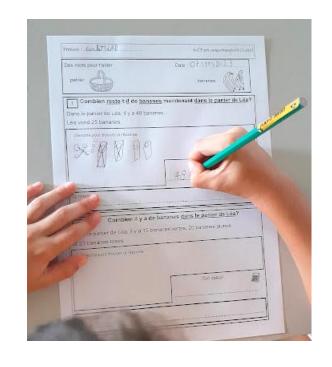
Prénoms :	Comprend l'énoncé	Ne comprend pas l'énoncé	Ne réussit pas	Réussit S (seul) A (avec aide)	Résout : M (avec matériel) C (par le calcul)

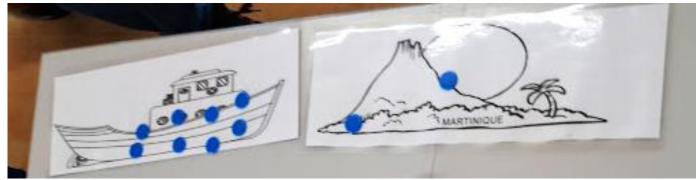
<u>Enoncé 3</u> : Il y a 7 reines et 3 couronnes. Comment faire **pour que** chaque reine **ait** sa couronne ?

Prénoms :	Comprend l'énoncé	Ne comprend pas l'énoncé	Ne réussit pas	Réussit S (seul) A (avec aide)	Résout : M (avec matériel) C (par le calcul)
	4-17		9-1		

Evolution de la pratique de classe en résolution de problèmes



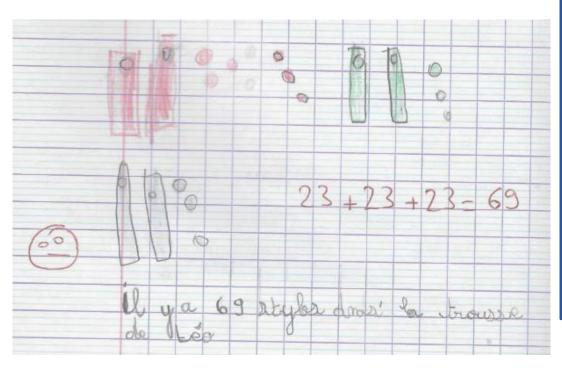




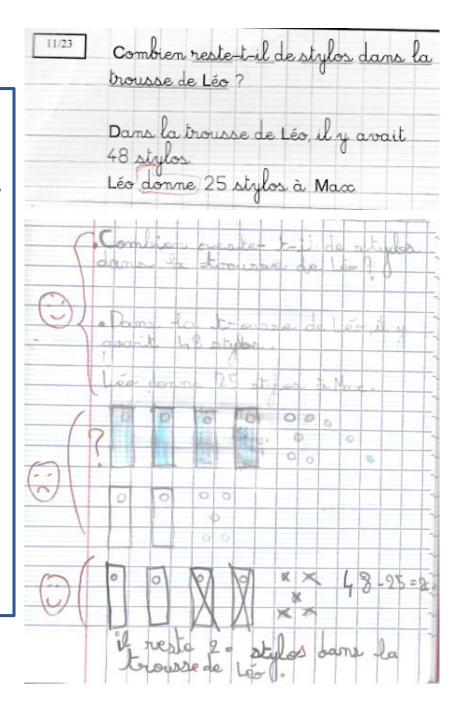
Classe de M. LEVISAGE

Combien il y a de stylos dans la trousse de Léo?

Dans la trousse de Léo, il y a 23 stylos rouges, 23 stylos verts et 23 stylos bleus.



Élève L : peu de soucis de copie, pas de soucis de schématisation et pas de soucis de compréhension et tient compte des conseils du professeur.



Combien il y a de stylos rouges dans la trousse de Léo?

Dans la trousse de Léo, il y a 48 stylos.

Parmi ces 48 stylos, il y a 25 stylos

verts.

Les autres stylos sont rouges.

Combien il y a de strylo rouges

dans la trousse de léo ? Dans la

trousse de léo ; il y a 48 strylos.

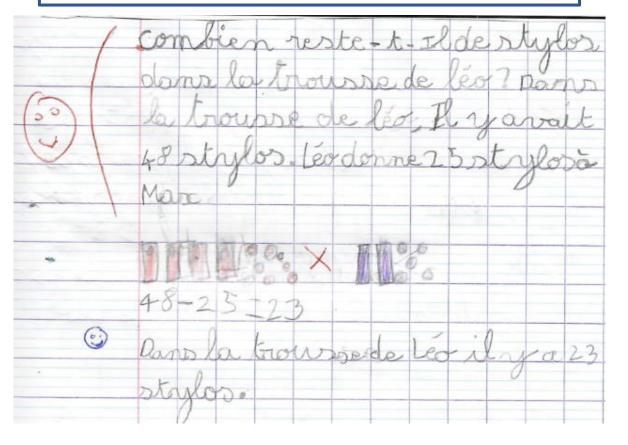
Perini ces 48 strylos il y a 25 strylos

verts i autrea strylos sont rouges.

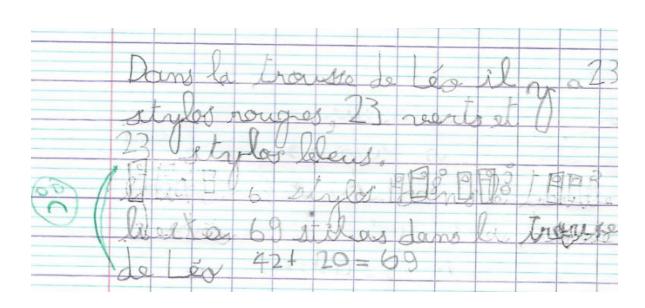
Dans la trousse de léo il y a 12 n

strylos dans la trousse de léo.

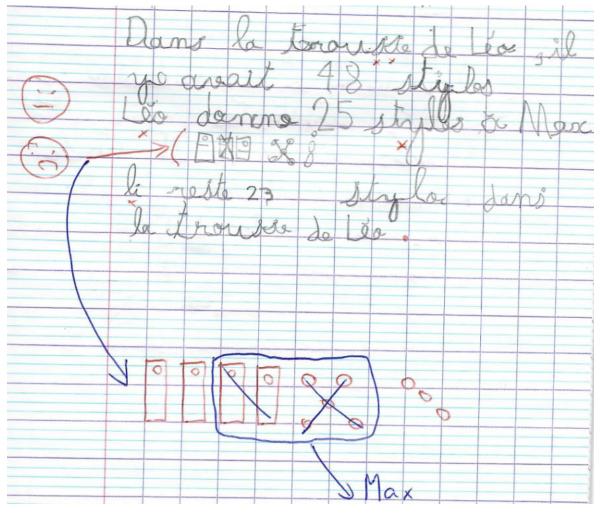
Élève M : pas de soucis de copie, pas de soucis de schématisation mais soucis de compréhension de l'énoncé (= « âge du capitaine).

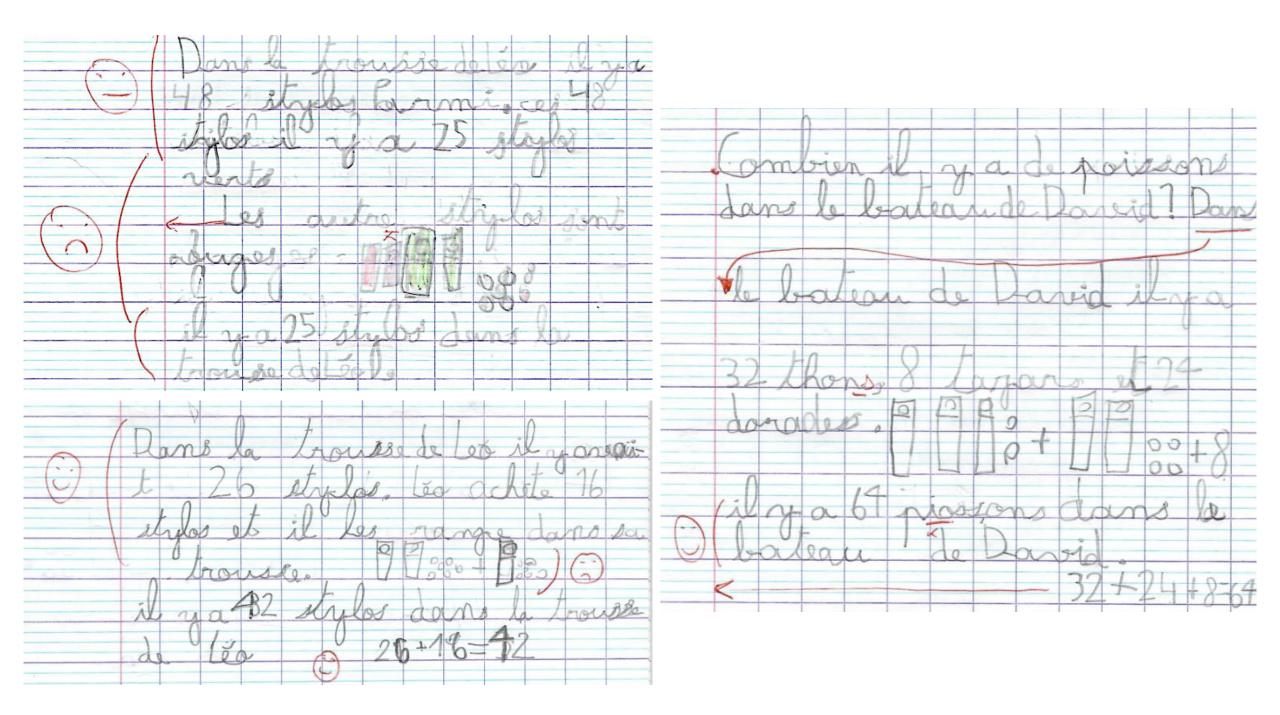


Élève P : pas de soucis de compréhension de l'énoncé mais petit souci de copie, de schématisation ; a des difficultés à appliquer les conseils du professeur.

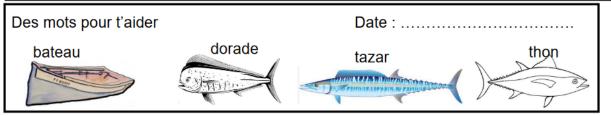


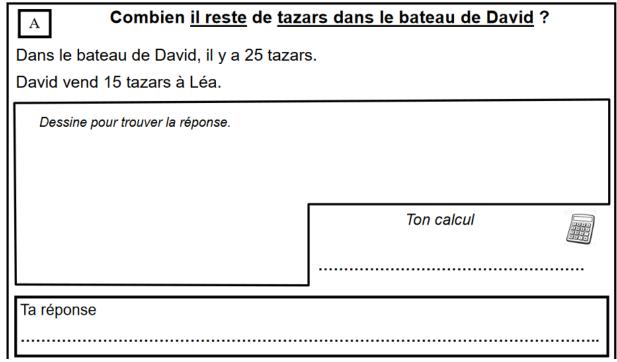
Observez l'évolution!





Exemples de problèmes sur feuilles A4







Le pictogramme de la calculatrice est présent afin que l'élève **pense aux ordres** qu'il devrait donner à la calculatrice s'il en avait une.

L'élève n'a pas besoin de la calculatrice pour effectuer les calculs proposés sur cette fiche.

B Combien <u>il y a</u> de <u>poissons dans le bateau de David</u> ?			
Dans le bateau de David, il y a 15 thons	s, 20 dorades et 13 tazars.		
Dessine pour trouver la réponse.			
	Ton calcul		
Ta réponse			
		·····	

Combien <u>il y a</u> de <u>poissons dans le bateau de David</u> ?			
Dans le bateau de David, il y a 25 dorades et 24 tazars.			
Dessine pour trouver la réponse.			
	Ton calcul		
Ta réponse			

Le contexte reste le même: la compréhension de l'énoncé est fondamentale afin de s'orienter vers la bonne modélisation.

D Combien <u>il y a</u> de <u>tazars</u> <u>dans le bateau de David</u> ?				
Dans le bateau de David, il y a 40 poissons.				
Parmi ces 40 poissons, il y a 10 dorades.				
Les autres poissons sont des tazars.				
Dessine pour trouver la réponse.				
	Ton calcul			
Ta réponse				

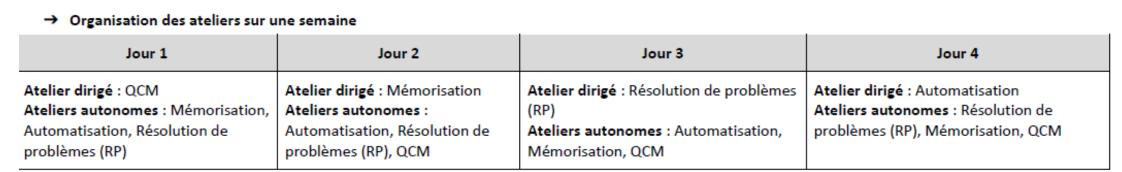
Action académique « Petits matheux »

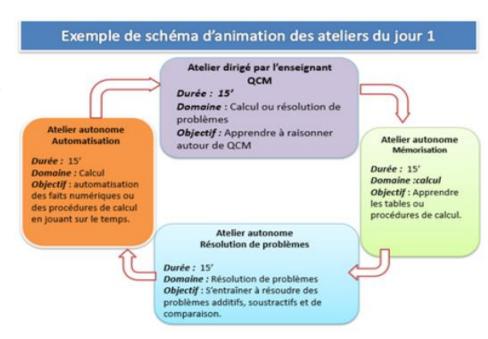
Comment mettre en œuvre cette action au sein des écoles ?

→ Des ateliers intensifs sur une période courte. Les activités en Résolution de Problèmes et en calcul doivent être quotidiennes et répétitives. Chaque élève doit bénéficier d'au moins 15 minutes de calcul et 15 minutes de résolution de problèmes arithmétiques chaque jour pendant la durée de l'action.

→ Quatre types d'ateliers

- Atelier de mémorisation (faits numériques et procédures);
- Atelier de résolution de problèmes ;
- Atelier QCM en relation avec le type d'exercices proposés;
- Atelier d'automatisation (variable temps imparti pour réalisation des activités);





Leviers à activer

- Proposer des situations de jeux ou de résolution de problèmes qui font sens pour les élèves ;
- Varier la taille et la nature des collections utilisées ;
- Varier les types de problèmes relevant d'une même opération, la nature des situations (plus ou moins dynamiques) ;
- Prendre appui sur les interactions langagières, les manipulations, la possibilité de « mimer », pour permettre à l'enfant de verbaliser la situation, construire et entraîner des procédures de résolution ;
- S'appuyer sur des dessins faits par les élèves, en les invitant à faire des dessins de plus en plus symboliques de façon à aller de plus en plus vite.

En éducation prioritaire, en lien avec le faible effectif de classe, l'enseignant peut revoir le schéma type présenté cidessus selon les propositions suivantes :

- Prévoir 2 séances de 2 ateliers chacune par jour,
- Regrouper 2 classes dédoublées ce qui permettrait d'améliorer le taux d'encadrement des ateliers.

	Domaine 1	Domaine 2	Domaine 3	Domaine 4	Domaine 5
Valeur cardinale des nombres	Comptines numériques et calculines à mémoriser.	Dénombrement du nombre d'objets nécessaires pour la séance d'activité physique	Dénombrement du nombre de formes géométriques nécessaires à la reproduction d'un tableau proposé.	Atelier quotidien de manipulation du nombre (nombre= objet d'apprentissage).	Renseignement d'un bon de commande pour réaliser des plantations dans la cour
Valeur ordinale des nombres	Recherche de la position des personnages d'un album : A quel place du podium est arrivé le coyote ? ²⁷	Recherche de la position de l'ordre d'arrivée des élèves après une course organisée dans la cour de récréation.	Séquençage d'une réalisation plastique : «En premier on va En deuxième».	Atelier quotidien de manipulation du nombre (nombre= objet d'apprentissage).	Lecture de fiches techniques (pas à pas) permettant de réaliser certains objets
Grandeurs et mesures	Comparaison de certaines grandeurs évoquées dans des ouvrages de littératures jeunesse: Quel est le personnage le plus grand? ²⁸	Recherche de procédés pour mesurer une distance parcourue pendant un temps donné : report de différentes unités (chaussures d'élèves par exemple : plus la pointure est petite, plus le nombre trouvé est élevé).	Comment reproduire des formes de la même taille qu'un modèle donné afin de les agencer différemment?	Atelier de résolution de problèmes de comparaison de mesures (nombre= outil au service d'un raisonnement).	Mesurage de la croissance des animaux de l'élevage, des plantes cultivées
Résolution de problèmes	Tirbouchonnet prend un cachet le matin et un le soir. Combien Tirbouchonnet devra-t-il prendre de	Nous sommes 14 dans la classe. Combien d'équipes de 4 enfants pouvons-nous faire?	Recherche de différentes façons de paver une feuille à l'aide d'une forme de base.	Atelier quotidien de résolution de problèmes (nombre = outil au service d'un raisonnement).	Le papillon a pondu 15 œufs. 2 ont été mangés par les fourmis. Combien en reste-t-il?
	cachets dans la semaine? ²⁹		10 problèmes par semaine		

Extrait

« Vademecum GrandeSection dédoublée »page 40











10 problèmes par semaine

Commentaires et analyses : jour 4

- La RP est présente dans les EDT mais une exploitation dans de diverses situations
- Activités ritualisées : faire attention à proposer des situations qui permettent d'aborder l'aspect Cardinal mais aussi l'aspect ORDINAL, souvent oublié (on trouve des ressources sur Eduscol, lors des activités motrices)
- Lexique « + que/- que », chacun (reformuler = recodage sémantique). Attention aux mots inducteurs
- Schématisation de la situation (progression à penser en équipe)
- Travail de l'inhibition / contrat didactique
- Travailler les différents types de problèmes
- 10 problèmes / semaine = on peut s'appuyer sur l'ATSEM, avec un outil adapté, une grille d'observation pour qu'elle puisse gérer un groupe
- Importance et pertinence de l'usage du cahier de résolution de problèmes (importance de l'écrit)
- Rituels en place : jeu de la boîte/ du saladier, compter les élèves, se repérer sur le calendrier, comparer les tours d'appel (légos),
- Langage modélisant de l'adulte
- Grand groupe et ateliers : 2 modalités utilisées
- Ressources disponibles : Guides, banque de circo, Web, Fichiers, plan Maths
- Importance du vocabulaire
- Comment motiver les élèves ? : importance de l'affect, l'utilisation du Créole
- Faut-il laisser des traces des erreurs ?
- Comment mobiliser, motiver, engager tous les élèves ? = leur permettre d'entrer dans la réflexion

Bilan – Perspectives et évolutions : jour 4

- Apprendre et ritualiser la schématisation afin de permettre l'identification de l'obstacle. Il faut donc commencer au plus tôt, c'est-à-dire dès la maternelle (en équipe, faire des progressions)
- Manipulation/Verbalisation = Mettre en scène
- Le problème négocié : à tester
- Attention : Travail de l'inhibition / contrat didactique (surtout pour les problèmes atypiques)
- Ecriture d'énoncés de PB par les élèves à partir d'images
- Faire verbaliser la réponse dès la maternelle. Communiquer à l'oral et à l'écrit.
- Aspect cardinal et ORDINAL à proposer dans les activités ritualisées
- Usage du tableau à double entrées dès la maternelle : rituels, motricité, dans tous les domaines
- Laisser des traces, dédramatisation de l'erreur / Rétroaction / cheminement / les progrès sont plus visibles
- Mettre en œuvre, dans les classes de cycle 2, l'action académique « Petits matheux »
- Exploitation de la ressource : M@ths en-vie (ancrer les mathématiques dans le réel)
- Aspect positif de la résidence (à reconduire) en faisant attention aux dates (éviter les périodes des évaluations nationales)
- 10 problèmes (et même plus) par jour : c'est possible !
- Développer un esprit mathématique
- Partir du proche pour aller vers l'universel
- La RP est transversale : prendre conscience qu'elle intervient dans TOUTES les DISCIPLINES

Merci à tous les collègues contributeurs.

Merci pour le temps consacré aux transmissions des photos et supports.

Merci pour l'intérêt manifesté pour cette résidence pédagogique et d'avoir collaboré à sa réussite.

Merci pour les échanges et la mutualisation.

Merci aux CPD pour leur participation et leur soutien.

