



PROJET WNCB

EVALUATION DU NIVEAU DE CONNAISSANCE DES ENFANTS EN LECTURE ET EN CALCUL (PREMIER DRAFT DU RAPPORT PROVISOIRE)

RESULTAT DE L'EVALUATION:

ZONE GRAND-ZATTRY(GZ)

Rédigé par : MEITE Anliou, Assistant MEAL WNCB

TABLE DES MATIERES

I.	CADRE THEORIQUE	4
I.1	Objectifs contexte et justification	4
I.2	Objectif	6
I.3	Méthodologie	6
I.3.1	Procédure d'échantillonnage et collecte de données sur le terrain	6
II.	EVALUATION DANS LA ZONE DE GRAND-ZATTRY	8
II.1	INFORMATIONS SUR L'ENFANT ET TUTEUR LEGAL	8
II.1.1	Information sur les enfants enquêtés	8
II.1.2	2 Information sur les tuteurs légaux des enfants	9
II.2	ÉVALUATION DU NIVEAU DE LETTRISME	10
II.2.1	Environnement d'apprentissage dans la maison	10
II.2.2	2 Environnement d'apprentissage communautaire	11
II.2.3	Exercice de reconnaissance des lettres/ des mots/ des phrases/ du texte	12
II.3	ÉVALUATION DU NIVEAU EN CALCUL	16
II.3.1	Identification des nombres et chiffres	16
II.3.2	Présolution de problèmes	17

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1:Répartition (en %) des élèves enquêtés selon le sexe, la zone et tranche d'âge	8
Tableau 2: Informations (en %) sur l'environnement d'apprentissage des élèves	8
Tableau 3: Répartition(en%) des différents tuteurs des enfants enquêtés	9
Tableau 4: Les Professions des personnes en charges des enfants	9
Tableau 5: Le niveau d'étude des personnes en charge des enfants	10
Tableau 6: Environnement d'apprentissage des enfants à la maison	10
Tableau 7:Environnement d'apprentissage des enfants dans la communauté	11
Tableau 8: Le niveau des élèves enquêtés au niveau lettrisme	14
Tableau 9: Le niveau d'identification des chiffres par les enquêtés	16
Tableau 10 : Capacité de résolution des problèmes par les élèves enquêtés	17

I. CADRE THEORIQUE

I.1 Objectifs contexte et justification

Save the Children International (SCI) est une organisation indépendante, leader de la promotion et la protection des droits de l'enfant dans le monde, créée en 1919 et présente en Côte d'ivoire depuis 1996. Elle œuvre pour Inspirer de vrais changements immédiats et durables dans la vie des enfants, mais également dans la manière dont le monde les traite.

La question du travail de l'enfant est un sujet complexe qui retient l'attention de tous les pays, des organisations internationales et locales de protection des droits de l'homme et de l'enfant, des acteurs du secteur privé, des communautés et des enfants eux-mêmes. Aujourd'hui encore, près d'un enfant sur dix entre 5 et 17 ans est impliqué dans le travail des enfants.

Dans la volonté d'accompagner les efforts de l'Etat ivoirien pour lutter contre ce phénomène, SCI met en œuvre depuis 2019, un Programme quinquennal dénommé « Work : No Child Business 2019-2024 », financé par le Ministère des affaires étrangères du Pays Bas. Ce projet, exécuté dans la région de la Nawa (Soubré), a pour objectif de contribuer à ce que les enfants et les jeunes soient libres de tout travail de l'enfant et exercent leurs droits à une éducation de qualité et à un (futur) emploi décent, contribuant ainsi à l'ODD 8.7.

Mise en œuvre en Côte d'Ivoire par une Alliance composée de UNICEF, de SCI et du SYNADEEPCI ce programme vise trois principaux effets, caractérisés respectivement, à faire en sorte que :

- A. <u>Effet 1</u>: Les enfants aient un plus grand contrôle sur leur vie ainsi qu'un accès amélioré à une éducation (de qualité), à un enseignement de transition, ainsi qu'à l'emploi des jeunes décent dans un environnement familial et communautaire favorable;
- B. <u>Effet 2</u>: Les gouvernements appliquent des législations pertinentes sur les droits de l'enfant et mettent en œuvre des politiques sur le travail des enfants, l'éducation, l'autonomisation économique des jeunes et la sécurité sociale;
- C. <u>Effet 3</u>: Le secteur privé assume l'entière responsabilité de la prévention et de la lutte contre le travail des enfants.

Dans la pratique, la section du programme confiée à SCI, est mise en œuvre à travers un ensemble d'activités en lien avec les thématiques *Education, Protection, Renforcement économique des ménages et Droits de l'enfants dans le secteur privé*.

Au niveau de l'aspect **Education**, dans le but <u>d'offrir aux enfants déscolarisés de la région de la NAWA, un accès amélioré à une éducation de transition, afin de les réintégrer à l'école formelle, le Programme WNCB a met en place des classes passerelles.</u>

Comme prévu dans son cadre logique, le programme WNCB vise également le déploiement de l'approche LB et NB dans ses zones d'intervention, afin d'améliorer les compétences en lecture et en calcul des enfants de ces localités. Thématique subtile au contenus cohérents et bien

agencés, cette approche, pour son déploiement a exigé une évaluation préalable des compétences en calcule et en lecture des apprenants. Elle permettra d'apprécier les améliorations prochaines que produira la mise en œuvre de l'approche.

Dans la pratique, le programme WNCB a outillé les conseillers en alphabétisation dans le processus en compétences techniques en ce qui concerne la manipulation des outils numériques pour l'évaluation. A cet effet, dans la mise en pratique de l'approche, dans chacune des zones il a été question de considérer deux écoles à savoir une école de traitement et une témoin.

Les écoles de traitement ont été les écoles formelles ou le projet a eu intégrer les apprenants des classes passerelles à savoir dans les classes de CE1 et celles-ci seront les écoles ou le projet va appliquer l'approche LB/NB. Concernant les écoles témoins, celles-ci serviront à comparer les élèves de l'école de traitement en calcul et en lecture au début et à la fin du processus afin de voir l'impact de l'approche sur les apprenants des élèves de CE1 des écoles de traitement.

Ainsi, ce présent rapport va présenter principalement les résultats de l'évaluation LB/NB dans la zone de Grand-Zattry.

I.2 Objectif

L'objectif général de cette étude est d'ouvrir des espaces communautaires de lecture dans les zones d'intervention du projet WNCB dans les départements de Buyo, Gueyo et Grand-Zattry. De façon spécifique l'étude vise à :

- Identifier les compétences des filles et des garçons en lecture et en calcul.
- Connaître l'environnement d'apprentissage des filles et des garçons à la maison et dans la communauté.

I.3 Méthodologie

I.3.1 Procédure d'échantillonnage et collecte de données sur le terrain

I.3.1.1 Population cible

Les données sont recueillies dans certaines écoles cibles du projet et d'autres écoles ou le projet n'intervient pas. Ont été interrogé les élèves de CE1 de ces écoles concernées. L'étude a considéré trois zones du projet dont 6 écoles, voir tableau ci-dessous :

Zones			Effect	ifs par	localités	%			
d'Intervention			Fi	G	T	Fi	G	T	
GZ	TRAITEMENT	Gbaleoua 1(Gbaleville)	20	26	46	43,48%	56,52%	100%	
GZ	TEMOIN Gadago		12	15	27	44,44%	55,56%	100%	
Russo	TRAITEMENT	Okabo	12	17	29	41,38%	58,62%	100%	
Buyo	TEMOIN	Coulibalykro	19	16	35	54,29%	45,71%	100%	
GUEYO	TRAITEMENT	Dabouyo 3B	36	22	58	62,07%	37,93%	100%	
	TEMOIN	Dabouyo 1	10	7	17	58,82%	41,18%	100%	

I.3.1.2 Taille des échantillons, procédure d'échantillonnage et zone d'enquête

Le temps consacré à l'évaluation d'un enfant étant important et vu la taille de la population dans chaque localité, il a été important de tirer des échantillons dans chaque effectif de classe

Dans la pratique, la taille de l'échantillon dépend de plusieurs facteurs à savoir :

- La taille de l'échantillon, notée n
- La valeur de l'intervalle de confiance, notée Z
- La taille de population, notée N
- La marge d'erreur, notée e

Dans l'étude, nous avons considéré l'intervalle de confiance de 90% dont la valeur est égale 1,65, la marge d'erreur de 10% et avec une proportion représentative de l'échantillon qui est p=0,5. La formule à appliquer est la suivante :

$$n = \frac{\frac{Z^2 * p(1-p)}{e^2}}{1 + \frac{Z^2 * p(1-p)}{e^2 N}}$$

Cette formule a été appliquée à tous les effectifs des écoles considérées, tout en considérant l'application de la représentativité genrée des effectifs, l'échantillonnage aboutit à la répartition suivante :

Zones	LOCALITES		Echantillon par localité (Après calcul)					
d'Intervention	LOCALITES		T	Fi	\boldsymbol{G}			
C7	TRAITEMENT	Gbaleoua 1(Gbaleville)	28	12	16			
GZ	TEMOIN Gadago		20	9	11			
BUYO	TRAITEMENT	Okabo	20	8	12			
DUTO	TEMOIN	Coulibalykro	23	13	11			
GUEYO	TRAITEMENT	Dabouyo 3B	31	19	12			
	TEMOIN	Dabouyo 1	14	8	6			

I.3.1.3 Déroulement de la collecte des données

La mise en œuvre efficace et efficiente de l'évaluation a commencé par l'élaboration du questionnaire adapté aux élèves de CE1 puis le choix de 3 conseillers en alphabétisation de la zone de Buyo, Grand-Zattry et Gueyo qui ont été suffisamment outillés sur le renseignement de l'outil numérique lors de leurs formations. Ceux-ci ont eu une parfaite compréhension du questionnaire.

La collecte de données s'est déroulée via les tablettes et smartphones par l'application KOBO TOOL BOX. Conformément à l'échantillonnage, les enfants ont été sélectionnés par hasard pour l'évaluation. Il faudra dire que l'enquête a duré 4 jours, deux jours d'enquête dans les écoles témoins et deux jours d'enquête dans les écoles de traitement soit une période allant du 05 au 12 décembre 2022

I.3.1.4 Traitement, exploitation des données et méthodes d'analyse

Après la collecte des données via les tablettes et smartphones via l'application KOBO TOOL BOX qui a duré environ 4 jours. Les données ont été transférées sous le logiciel STATA et EXCEL ensuite pour être contrôlées d'où un apurement proprement dit qui a constitué à la validation des données. La validation a consisté à faire des distributions univariées afin de vérifier qu'il n'existe pas de valeurs aberrantes au niveau des modalités, des variables et que chaque information comporte une donnée acceptable. Cette opération (l'apurement) nous a permis d'assurer la cohérence des informations saisies. Pour satisfaire les objectifs spécifiques de l'étude, des analyse univariées et bivariées ont été effectué sur EXCEL.

II. EVALUATION DANS LA ZONE DE GRAND-ZATTRY

II.1 INFORMATIONS SUR L'ENFANT ET TUTEUR LEGAL

II.1.1 Information sur les enfants enquêtés

La répartition des élèves enquêtés selon leurs sexes, localités et tranche d'âge est présente dans le tableau 1, l'échantillon est composé de 28 enfants à Gbaleville Gadago (42,86% de fille et 57,14% de garçon) et 20 Gadago (45% de fille et 55% de garçon).

Tableau 1:Répartition (en %) des élèves enquêtés selon le sexe, la zone et tranche d'âge.

	Fille	Garçon	Total général
TEMOIN	45,00%	55,00%	100,00%
GADAGO	45,00%	55,00%	100,00%
10 à 12 ans	25,00%	75,00%	100,00%
7 à 9 ans	50,00%	50,00%	100,00%
TRAITEMENT(CIBLE)	42,86%	57,14%	100,00%
GBALEVILLE	42,86%	57,14%	100,00%
10 à 12 ans	20,00%	80,00%	100,00%
7 à 9 ans	55,56%	44,44%	100,00%
Total général	43,75%	56,25%	100,00%

Source: Enquête LB/NB WNCB

En ce qui concerne l'âge, il convient de noter que les enfants enquêtés ont des âges qui varient de 07 à 12 ans. Cependant, dans la localité de Gadago les enfants de 7 à 09 représentent 50,00% chez les filles comme chez les garçons. A Gbaleville, les enfants de 7 à 09 représentent 55,56% chez les filles et 44,44% chez les garçons. Ceux dont l'âge va de 10 et 12 représentent une proportion de 25,00%, 75,00%, 20,00% et 80% (Gadago et Gbaleville).

A Gadago comme à Gbaleville, les enfants interrogés ne fréquentent aucuns espaces de lecture sauf 6,25% des garçons interrogés à Gbaleville. Voir tableau 2

Tableau 2: Informations (en %) sur l'environnement d'apprentissage des élèves

					L'enfan	t a-t-il un		
			Les adu	ltes dans ta	répétite	ur ou	L'enfan	it parle
	L'enfant	fréquente-t-il	maison 1	maison lisent-ils des		un en	et/ou comprend	
	les espaces	de lecture ?	livres,	magazines,	charge	de son	t'-il sa	langue
]		?	suivi s	colaire à	matern	elle ?
					domicil	e ?		
	NON	OUI	NON	oui	NON	OUI	NON	OUI
GADAGO	100,00%	0,00%	90,00%	10,00 %	60,00%	40,00%	0,00%	100,00%
Fille	100,00%	0,00%	77,78%	22,22 %	44,44%	55,56%	0,00%	100,00%
10 à 12 ans	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%
7 à 9 ans	100,00%	0,00%	75,00%	25,00%	50,00%	50,00%	0,00%	100,00%
Garçon	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	72,73 %	27,27%	0,00%	100,00%
10 à 12 ans	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	66,67%	33,33%	0,00%	100,00%

7 à 9 ans	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	75,00%	25,00%	0,00%	100,00%
GBALEVILLE	96,43%	3,57%	78,57%	21,43%	78,57 %	21,43 %	7,14 %	92,86%
Fille	100,00%	0,00%	66,67%	33,33%	83,33%	16,67 %	0,00%	100,00%
10 à 12 ans	100,00%	0,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	0,00%	100,00%
7 à 9 ans	100,00%	0,00%	70,00%	30,00%	90,00%	10,00%	0,00%	100,00%
Garçon	93,75%	6,25%	87,50 %	12,50 %	75,00 %	25,00 %	12,50 %	87,50%
10 à 12 ans	87,50%	12,50%	87,50%	12,50%	75,00%	25,00%	12,50%	87,50%
7 à 9 ans	100,00%	0,00%	87,50%	12,50%	75,00%	25,00%	12,50%	87,50%
Total général	97,92%	2,08%	83,33%	16,67%	70,83%	29,17%	4,17%	95,83%

Peu parmi les enfants enquêtés à Gbaleville comme à Gadago, les adultes dans leur maison lisent ou s'intéressent faiblement à la lecture, le tableau 2 montre de faibles chiffres soit 10,00% pour Gadago et 21,43% pour Gbaleville. Ce même tableau nous montre que les parents d'élèves s'intéressent peu aux répétiteurs pour le suivi scolaire à domicile, soit 40% des enfants ont des répétiteurs à Gadago contre 20,43% à Gbaleville. La plupart des élèves enquêtés parlent leur langue maternelle soit 100% à Gadago contre 92,86% à Gbaleville.

II.1.2 Information sur les tuteurs légaux des enfants

Le tableau 3 ci-dessous, montre qu'a Gadago 85% des enfants ont pour tuteurs légaux leur père contre 64,29% à Gbaleville.

Tableau 3: Répartition(en%) des différents tuteurs des enfants enquêtés

	Grand- mère	Grand- père	Mère	Oncle	Père	Père et Mère	Tuteur/T utrice	Total général
GADAGO	5,00%	5,00%	5,00%	0,00%	85,00 %	0,00%	0,00%	100,00%
Fille	0,00%	11,11%	0,00%	0,00%	88,89%	0,00%	0,00%	100,00%
Garçon	9,09%	0,00%	9,09%	0,00%	81,82%	0,00%	0,00%	100,00%
GBALEVILLE	0,00%	7,14 %	17,86 %	3,57%	64,29%	3,57%	3,57%	100,00%
Fille	0,00%	16,67%	25,00%	0,00%	50,00%	0,00%	8,33%	100,00%
Garçon	0,00%	0,00%	12,50%	6,25%	75,00%	6,25%	0,00%	100,00%
Total général	2,08%	6,25%	12,50 %	2,08%	72,92 %	2,08%	2,08%	100,00%

Source: Enquête LB/NB WNCB

Nous constatons également que les personnes en charges des enfants sont la plupart leur parent.

La plupart des activités des personnes en charges des enfants sont *l'agriculture* et de *petit commerce*, soit 72,92% et 12,5% dans l'ensemble (Voir Tableau 4).

Tableau 4: Les Professions des personnes en charges des enfants.

Agriculture de subsistance Autres Élevage	Ne sait Petit Total pas e général
---	--------------------------------------

GADAGO	60,00%	10,00%	5,00%	0,00%	25,00 %	100,00%
Fille	55,56%	11,11%	11,11%	0,00%	22,22%	100,00%
Garçon	63,64%	9,09%	0,00%	0,00%	27,27%	100,00%
GBALEVILLE	82,14%	10,71 %	0,00%	3,57%	3,57%	100,00%
Fille	83,33%	16,67%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
Garçon	81,25%	6,25%	0,00%	6,25%	6,25%	100,00%
Total général	72,92%	10,42%	2,08%	2,08%	12,50 %	100,00%

En s'intéressant du niveau d'études des personnes en charge des enfants, on se rend compte que la plupart des parents ont un niveau secondaire et primaires soit dans l'ensembles 41,67% et 25,00%. Voir *tableau 5*.

Tableau 5: Le niveau d'étude des personnes en charge des enfants

	Collège/Lycée	N'a jamais été à l'école	Ne sait pas	Primaire/ scolarité de base	Total général
GADAGO	60,00%	20,00%	5,00%	15,00 %	100,00%
Fille	77,78%	11,11%	11,11%	0,00%	100,00%
Garçon	45,45%	27,27%	0,00%	27,27%	100,00%
GBALEVILLE	28,57 %	28,57%	10,71 %	32,14%	100,00%
Fille	33,33%	33,33%	8,33%	25,00%	100,00%
Garçon	25,00%	25,00%	12,50%	37,50%	100,00%
Total général	41,67%	25,00%	8,33%	25,00%	100,00%

Source : Enquête LB/NB WNCB

II.2 ÉVALUATION DU NIVEAU DE LETTRISME

II.2.1 Environnement d'apprentissage dans la maison

L'analyse selon l'environnement d'apprentissage des enfants à la maison va se tourner sur les personnes dans l'entourage des élèves enquêtés. Comme dans l'ensemble, 20% des élèves à Gadago et 14,81% à Gbaleville disent avoir vu des personnes de leurs familles lire et 60% des élèves à Gadago contre 74,07% Gbaleville sont encouragé par leurs parents à faire les devoirs/révision. La plupart des élèves affirment qu'aucuns de leurs parents ne lisent d'histoire pour eux (0% Gadago contre 7,41% Gbaleville). Voir *Tableau* 6

Tableau 6: Environnement d'apprentissage des enfants à la maison

	e (ou ces)	Est-ce que	cette (ou	ces)	Est-ce	e que	cette	(ou
As-tu vu cette		personne(s	airo	toc				
personne(s) lire semaine passée ?	pendant la	devoirs/ré	evision		histo	ire j	our	toi
bemanie passee.	semame passee ?		la sen	naine	1		sem	aine
		passée ?			passé	ee?		
NON	OUI	NON	OUI		NON	Г	OUI	

GADAGO	80,00%	20,00%	40,00%	60,00%	100,00%	0,00%
Fille	77,78%	22,22%	33,33%	66,67%	100,00%	0,00%
10 à 12 ans	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
7 à 9 ans	75,00%	25,00%	25,00%	75,00%	100,00%	0,00%
Garçon	81,82%	18,18 %	45,45%	54,55 %	100,00%	0,00%
10 à 12 ans	100,00%	0,00%	66,67%	33,33%	100,00%	0,00%
7 à 9 ans	75,00%	25,00%	37,50%	62,50%	100,00%	0,00%
GBALEVILLE	85,19 %	14,81 %	25,93%	74,07%	92,59%	7,41 %
Fille	75,00 %	25,00%	33,33%	66,67%	91,67%	8,33%
10 à 12 ans	50,00%	50,00%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
7 à 9 ans	80,00%	20,00%	40,00%	60,00%	90,00%	10,00%
Garçon	93,33%	6,67%	20,00%	80,00%	93,33%	6,67%
10 à 12 ans	85,71%	14,29%	28,57%	71,43%	85,71%	14,29%
7 à 9 ans	100,00%	0,00%	12,50%	87,50%	100,00%	0,00%
Total général	82,98%	17,02%	31,91%	68,09%	95,74%	4,26%

II.2.2 Environnement d'apprentissage communautaire

En ce qui concerne l'environnement de l'apprentissage des enfants dans la communauté, nous allons nous pencher sur le comportement de l'enfant une fois hors de l'école, l'analyse montre que les élèves s'intéressent beaucoup plus à la lecture une fois hors de l'école, soit 90% et 78,57% (pour Gadago et Gbaleville). Voir Tableau 7.

Tableau 7:Environnement d'apprentissage des enfants dans la communauté

	Pendant la passée, as-tu lecture en l'école ?	faire une	Pendant la		Ailleurs qu as-tu part livres quelqu'un la semaine	agé des avec pendant	l'école maison, quelqu'u	n dans ta auté lire chose la
	NON	OUI	NON	OUI	NON	OUI	NON	OUI
GADAGO	10,00%	90,00%	85,00%	15,00%	85,00%	15,00%	85,00%	15,00 %
Fille	11,11%	88,89%	88,89%	11,11%	77 , 78%	22,22%	77,78%	22,22%
10 à 12 ans	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
7 à 9 ans	12,50%	87,50%	87,50%	12,50%	75,00%	25,00%	75,00%	25,00%
Garçon	9,09%	90,91%	81,82%	18,18%	90,91 %	9,09%	90,91%	9,09%
10 à 12 ans	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	66,67%	33,33%	100,00%	0,00%
7 à 9 ans	12,50%	87,50%	75,00%	25,00%	100,00%	0,00%	87,50%	12,50%
GBALEVILLE	21,43%	78,57 %	92,86%	7,14%	100,00%	0,00%	78,57 %	21,43%
Fille	8,33%	91,67%	91,67%	8,33%	100,00%	0,00%	66,67%	33,33%
10 à 12 ans	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	50,00%	50,00%

7 à 9 ans	10,00%	90,00%	90,00%	10,00%	100,00%	0,00%	70,00%	30,00%
Garçon	31,25%	68,75 %	93,75%	6,25%	100,00%	0,00%	87,50%	12,50 %
10 à 12 ans	37,50%	62,50%	87,50%	12,50%	100,00%	0,00%	75,00%	25,00%
7 à 9 ans	25,00%	75,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Total général	16,67%	83,33%	89,58%	10,42%	93,75%	6,25%	81,25%	18,75%

De ce fait, les élèves qui lisent hors de l'école peu sont ceux qui aident leurs amis et autres à lire et le *tableau 7* nous montre un pourcentage inférieur à 20% à Gadago tout comme à Gbaleville. Une fois de plus ces mêmes élèves se partagent rarement les livre comme le montre toujours le *tableau 7* (0% pour Gbaleville et 15% pour Gadago). A travers le *tableau 7*, nous constatons que la communauté s'intéresse faiblement à la lecture (15% pour Gadago et 21,43% pour Gbaleville).

II.2.3 Exercice de reconnaissance des lettres/ des mots/ des phrases/ du texte

Ici nous allons analyser le niveau des enfants à lire les lettres, les mots, les phrases et les texte et cela par localités.

❖ Gadago:

o Capacité des élèves à identifier les lettres

(Instructions) Si l'enfant réussit à lire au moins 10 lettres de façon fluide pendant 1 minutes : Notez : (Bien), Si non, Notez : (Moyen) s'il titube ou se trompe sur une lettre, répétez-lui la lettre et laissez-le continuer. S'il titube ou se trompe sur au moins 5 lettres, alors notez : Insuffisant.

Des lettres ont été présentées aux élèves et en appliquant les instructions ci-dessous, nous avons pu identifier le niveau des élèves. Cela dit, le *tableau 8* nous présente les résultats à travers les chiffres. 50% des élèves enquêtés ont un niveau moyen, 15,00% ont un niveau insuffisant et les 35% autres ont un niveau bien et appréciable.

Capacité des élèves à lire les mots

(Instructions) Si l'enfant réussit à lire au moins 5/10 mots de façon fluide pendant 2 minutes : Notez : (Bien), Si non, Notez : (Moyen) S'il titube ou se trompe sur un mot, répétez-lui le mot et laissez-le continuer. S'il titube ou se trompe sur au moins 5 mots, alors notez : Insuffisant et passez au prochain exercice.

Pour les mots, nous avons pu identifier la capacité des élèves à lires les mots en se basant sur les instructions. Dans l'ensemble, les élèves ont un niveau insuffisant soit 85%, seulement 10% ont un bon niveau et les 5% autres enfants ont un niveau moyen. (Voir le *tableau 8*)

Capacité des élèves à lire les phrases

(Instructions) Si l'enfant réussit à lire au moins 3/4 phrases courtes de façon fluide pendant 3 minutes : Notez : (Bien), Si non, Notez :(Moyen) S'il titube ou se trompe sur une phrase, répétez-lui le mot et laissez-le continuer. S'il titube ou se trompe sur au moins 3 phrases, alors notez : (Insuffisant)

Concernant la lecture des phrases, les chiffres montrent que 90% des élèves enquêtés ont un niveau insuffisant et 10% seulement ont un niveau moyen. (Voir le *tableau 8*)

Capacité des élèves à répondre correctement aux questions de compréhension du texte.

(Après la lecture du texte ou au bout de 6 minutes, posez à l'enfant les questions suivantes. Notez (Bien), si l'enfant a répondu juste à toutes les questions et Notez (Moyen), s'il n'arrive pas à répondre juste à au moins 1/2 questions. Notez (Insuffisant), s'il ne répond à aucune question)

Notre analyse porte maintenant sur la capacité des élèves à répondre correctement aux questions de compréhension de texte. En regardant les chiffres du *tableau 8*, tout porte à croire qu'avec l'aide des enquêteurs (Conseillers) 90% des élèves ont pu répondre correctement aux questions de compréhension de textes, il n'y a que 10% qui ont un niveau moyen.

Tableau 8: Le niveau des élèves enquêtés au niveau lettrisme

	L'enfant a-t-il lettres ?	réussit à	identifier les		t a-t-il réussi nnaissance d		L'enfan	t a-t-il réussi ıre des phras			a-t-il ment aux q réhension d	
	Bien	Insuffisant	Moyen	Bien	Insuffisant	Moyen	Bien	Insuffisant	Moyen	Bien	Insuffisant	Moyen
GADAGO	35,00%	15,00 %	50,00%	10,00%	85,00%	5,00%	0,00%	90,00%	10,00%	90,00%	0,00%	10,00%
Fille	33,33%	11,11 %	55,56 %	0,00%	88,89%	11,11 %	0,00%	100,00%	0,00%	77,78%	0,00%	22,22%
10 à 12 ans	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
7 à 9 ans	37,50%	12,50%	50,00%	0,00%	87,50%	12,50%	0,00%	100,00%	0,00%	75,00%	0,00%	25,00%
Garçon	36,36%	18,18 %	45,45%	18,18%	81,82%	0,00%	0,00%	81,82%	18,18%	100,00%	0,00%	0,00%
10 à 12 ans	33,33%	33,33%	33,33%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
7 à 9 ans	37,50%	12,50%	50,00%	25,00%	75,00%	0,00%	0,00%	75,00%	25,00%	100,00%	0,00%	0,00%
GBALEVILLE	28,57%	21,43%	50,00%	7,14 %	71,43%	21,43%	7,14%	82,14 %	10,71 %	60,71 %	17,86 %	21,43%
Fille	41,67%	8,33%	50,00%	8,33%	66,67%	25,00 %	8,33%	75,00 %	16,67 %	66,67%	16,67 %	16,67 %
10 à 12 ans	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
7 à 9 ans	50,00%	10,00%	40,00%	10,00%	60,00%	30,00%	10,00%	70,00%	20,00%	60,00%	20,00%	20,00%
Garçon	18,75%	31,25%	50,00%	6,25%	75,00 %	18,75%	6,25%	87,50%	6,25 %	56,25%	18,75 %	25,00 %
10 à 12 ans	12,50%	37,50%	50,00%	12,50%	62,50%	25,00%	12,50%	75,00%	12,50%	62,50%	0,00%	37,50%
7 à 9 ans	25,00%	25,00%	50,00%	0,00%	87,50%	12,50%	0,00%	100,00%	0,00%	50,00%	37,50%	12,50%
Total général	31,25%	18,75%	50,00%	8,33%	77,08%	14,58%	4,17%	85,42%	10,42%	72,92%	10,42%	16,67%

❖ Gbaleville:

o Capacité des élèves à identifier les lettres

(Instructions) Si l'enfant réussit à lire au moins 10 lettres de façon fluide pendant 1 minutes : Notez : (Bien), Si non, Notez : (Moyen) s'il titube ou se trompe sur une lettre, répétez-lui la lettre et laissez-le continuer. S'il titube ou se trompe sur au moins 5 lettres, alors notez : Insuffisant.

Des lettres ont été présentées aux élèves et en appliquant les instructions ci-dessous, nous avons pu identifier le niveau des élèves. Cela dit, le *tableau 8* nous présente les résultats à travers les chiffres. 50% des élèves enquêtés ont un niveau moyen, 21,43% ont un niveau insuffisant et les 28,57% autres ont un niveau bien et appréciable.

A titre comparatif: les élèves de Gadago ont un bon niveau que ceux de Gbaleville en identification des lettres.

Capacité des élèves à lire les mots

(Instructions) Si l'enfant réussit à lire au moins 5/10 mots de façon fluide pendant 2 minutes : Notez : (Bien), Si non, Notez : (Moyen) S'il titube ou se trompe sur un mot, répétez-lui le mot et laissez-le continuer. S'il titube ou se trompe sur au moins 5 mots, alors notez : Insuffisant et passez au prochain exercice.

Pour les mots, nous avons pu identifier la capacité des élèves à lires les mots en se basant sur les instructions. Dans l'ensemble, les élèves ont un niveau insuffisant soit 71,43%, seulement 7,14% ont un bon niveau et les 21,43% autres enfants ont un niveau moyen. (Voir le *tableau 8*).

A titre comparatif : les élèves de Gadago ont un bon niveau que ceux de Gbaleville en lecture des mots.

Capacité des élèves à lire les phrases

(Instructions) Si l'enfant réussit à lire au moins 3/4 phrases courtes de façon fluide pendant 3 minutes : Notez : (Bien), Si non, Notez : (Moyen) S'il titube ou se trompe sur une phrase, répétez-lui le mot et laissez-le continuer. S'il titube ou se trompe sur au moins 3 phrases, alors notez : (Insuffisant)

Concernant la lecture des phrases, les chiffres montrent que 82,14% des élèves enquêtés ont un niveau insuffisant, 10,71% ont un niveau moyen et seulement 7,14% ont un niveau bien. (Voir le *tableau 8*)

A titre comparatif : les élèves de Gadago ont un bon niveau que ceux de Gbaleville en lecture des phrases courtes.

 Capacité des élèves à répondre correctement aux questions de compréhension du texte.



(Après la lecture du texte ou au bout de 6 minutes, posez à l'enfant les questions suivantes. Notez (Bien), si l'enfant a répondu juste à toutes les questions et Notez (Moyen), s'il n'arrive pas à répondre juste à au moins 1/2 questions. Notez (Insuffisant), s'il ne répond à aucune question)

Notre analyse porte maintenant sur la capacité des élèves à répondre correctement aux questions de compréhension de texte. En regardant les chiffres du *tableau 8*, tout porte à croire qu'avec l'aide des enquêteurs (Conseillers) 60,71% des élèves ont pu répondre correctement les questions de compréhension de textes, 21,43% ont un niveau moyen et malgré l'aide 17,86% des élèves ont eu un niveau insuffisant.

A titre comparatif : les élèves de Gadago ont un bon niveau que ceux de Gbaleville en compréhension de texte.

II.3 ÉVALUATION DU NIVEAU EN CALCUL

II.3.1 Identification des nombres et chiffres

A ce niveau nous allons analyser le niveau des enfants à identifier les chiffres et les nombres et cela par localités.

(Instructions) Si l'enfant réussit à lire et à déchiffrer au moins 6/12 nombres de façon fluide pendant 1 minute : Notez : (Bien), Si non, Notez : (Moyen) S'il titube ou se trompe sur un chiffre ou un nombre, répétez-lui le chiffre ou le nombre et laissez-le continuer. S'il titube ou se trompe sur au moins 6 chiffres et nombres, alors notez : (Insuffisant) et passez à la prochaine question.

* Gadago:

A Gadago, les chiffres sont un peu plus appréciables que ceux de Gbaleville comme l'indique le *tableau 9* (Bien : 45,00%, insuffisant : 5,00% et moyen : 50,00%).

Tableau 9: Le niveau d'identification des chiffres par les enquêtés

	L'enfant a-t-il p	L'enfant a-t-il pu identifier correctement les chiffres et nombre ?						
	Bien	Insuffisant	Moyen					
GADAGO	45,00%	5,00%	50,00%					
Fille	44,44%	11,11 %	44,44 %					
10 à 12 ans	0,00%	0,00%	100,00%					
7 à 9 ans	50,00%	12,50%	37,50%					
Garçon	45,45%	0,00%	54,55%					
10 à 12 ans	33,33%	0,00%	66,67%					
7 à 9 ans	50,00%	0,00%	50,00%					
GBALEVILLE	42,86%	10,71 %	46,43%					
Fille	58,33%	8,33%	33,33%					
10 à 12 ans	0,00%	0,00%	100,00%					
7 à 9 ans	70,00%	10,00%	20,00%					
Garçon	31,25%	12,50 %	56,25%					
10 à 12 ans	37,50%	12,50%	50,00%					

7 à 9 ans	25,00%	12,50%	62,50%
Total général	43,75%	8,33%	47,92%

❖ Gbaleville:

Les données du *tableau 9* (Bien : 42,86%, insuffisant : 10,71% et moyen : 46,43%) indiquent respectivement dans l'ensemble un niveau appréciable des enfants à identifier les chiffres et les nombre. Mais le niveau est inférieur à celui des élèves de Gadago.

II.3.2 Résolution de problèmes

« « Dites : Maintenant, je vais te lire un problème de mathématique et je souhaite que tu essaies de le résoudre pour moi. Ecoutes bien. Si tu en as besoin, je vais répéter le problème pour toi. Si tu le souhaites, tu peux utiliser un papier brouillon pour calculer en comptant ou ces éléments (montrez lui les petits cailloux) pour t'aider à résoudre le problème » ».

❖ Gadago:

• Capacité à résoudre les problèmes d'addition (1)

A ce niveau, notre analyse étale parfaitement un très bon niveau des enfants à résoudre un problème d'addition (Correcte : 90% et Incorrecte 10%). Voir *tableau 10*

Capacité à résoudre les problèmes de soustraction (2)

Concernant la soustraction, la remarque est pareille. Les élèves ont un très bon niveau dans résolution des problèmes de soustraction (Correcte : 90% et Incorrecte 10%). Voir tableau 10

Tableau 10 : Capacité de résolution des problèmes par les élèves enquêtés

	Résolution de pr	oblèmes 01	Résolution de problèmes 02		
	Correcte	rrecte Incorrecte		Incorrecte	
GADAGO	90,00%	10,00%	90,00%	10,00%	
Fille	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	
10 à 12 ans	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	
7 à 9 ans	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	
Garçon	81,82%	18,18%	81,82%	18,18 %	
10 à 12 ans	33,33%	66,67%	66,67%	33,33%	
7 à 9 ans	100,00%	0,00%	87,50%	12,50%	
GBALEVILLE	71,43%	28,57%	82,14%	17,86 %	
Fille	75,00%	25,00%	58,33%	41,67 %	
10 à 12 ans	50,00%	50,00%	0,00%	100,00%	



7 à 9 ans	80,00%	20,00%	70,00%	30,00%
Garçon	68,75%	31,25%	100,00%	0,00%
10 à 12 ans	62,50%	37,50%	100,00%	0,00%
7 à 9 ans	75,00%	25,00%	100,00%	0,00%
Total général	79,17 %	20,83%	85,42%	14,58 %

❖ Gbaleville:

o Capacité à résoudre les problèmes d'addition (1)

Les données montrent que les élèves de Gbaleville ont un niveau inférieur à ceux de Gadago, mais nombreux parmi les enquêtés ont un niveau appréciable (Correcte : 71,43% et Incorrecte 28,57%). Voir *tableau 10*

• Capacité à résoudre les problèmes de soustraction (2)

Au niveau de la soustraction, cette même remarque se fait ressentir, une fois de plus les résultats montrent que les élèves de Gbaleville ont un niveau inférieur à ceux de Gadago, mais nombreux parmi les enquêtés ont un niveau appréciable (Correcte : 82,14% et Incorrecte 17,86%) Voir *tableau 10*.