

ADAPTIV'MATH

Combiner « intelligence » artificielle et ressources « intelligentes » : des parcours personnalisés pour débloquent des points structurants dans l'apprentissage des mathématiques.



Contact consortium : Thierry de Vulpillières - CEO EvidenceB - Thierry-d@EvidenceB.com - +33 6 6440 6685

+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

Une approche renouvelée de 5 notions fondamentales des mathématiques pour le cycle 2.

**SENS DU NOMBRE ET
CALCUL :**
DÉCOMPOSITION
ADDITIVE, SYSTÈME
DÉCIMAL ET
CONSTRUCTION DE LA
DROITE NUMÉRIQUE

**RÉSOLUTION DE
PROBLÈMES
ARITHMÉTIQUES**

**RÉSOLUTION DE
PROBLÈMES SUR LES
GRANDEURS ET
MESURES**

**CALCUL MENTAL,
CALCUL POSÉ
(COLLECTIONS)**

**RECONNAISSANCE DES
FORMES ET FIGURES
GÉOMÉTRIQUES ET
DÉPLACEMENT DANS
L'ESPACE**



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

Module 1 : sens du nombre et calcul

Type d'activité : travailler la relation entre les quantités

Du « sens du nombre »



au concept mathématique

2:3 - 4:5

1:3 - 3:4

1:4 - 1:2

Non-numérique aspects

Non-match

	5		
			3



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

Module 1 : sens du nombre et calcul

Type d'activité : travailler la relation entre les quantités

Du « sens du nombre »



au concept mathématique

2:3 - 4:5

1:3 - 3:4

1:4 - 1:2

Non-numérique aspects

Match

		trois	
			trois



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

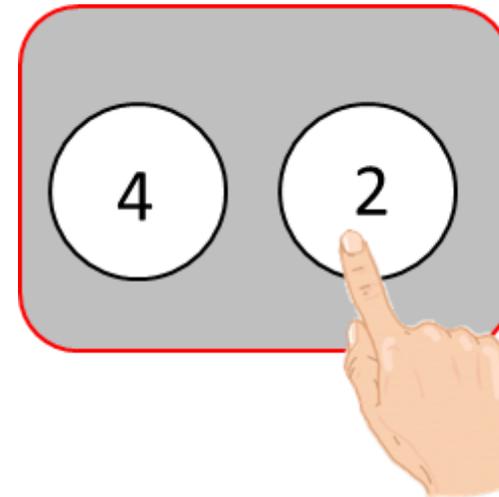
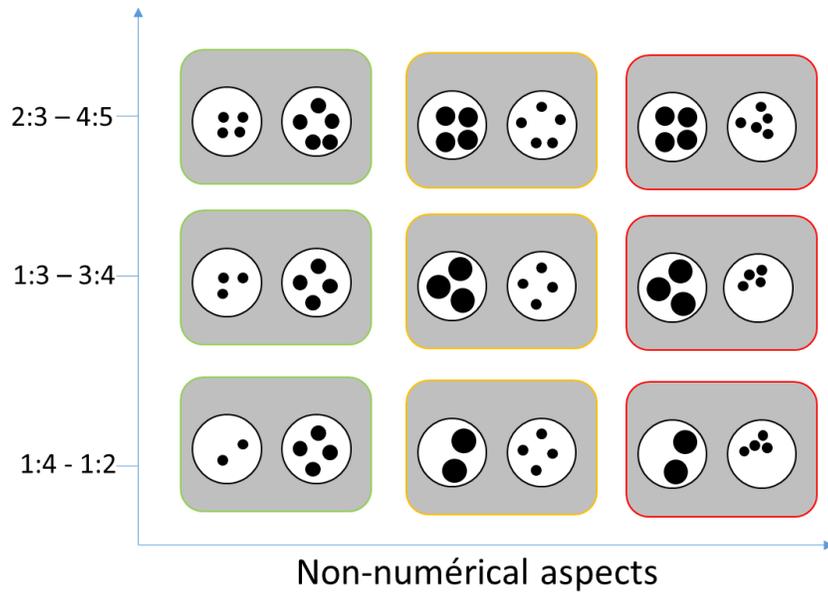
Module 1 : sens du nombre et calcul

Type d'activité : travailler la relation entre les quantités

Du « sens du nombre »



au concept mathématique



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

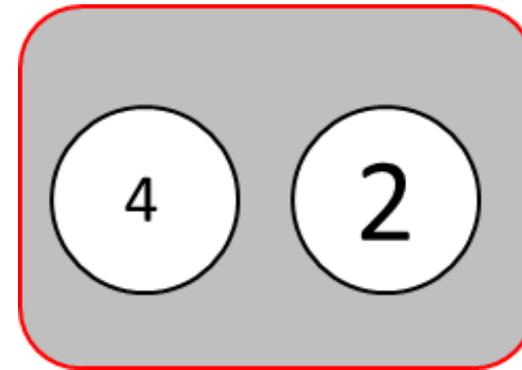
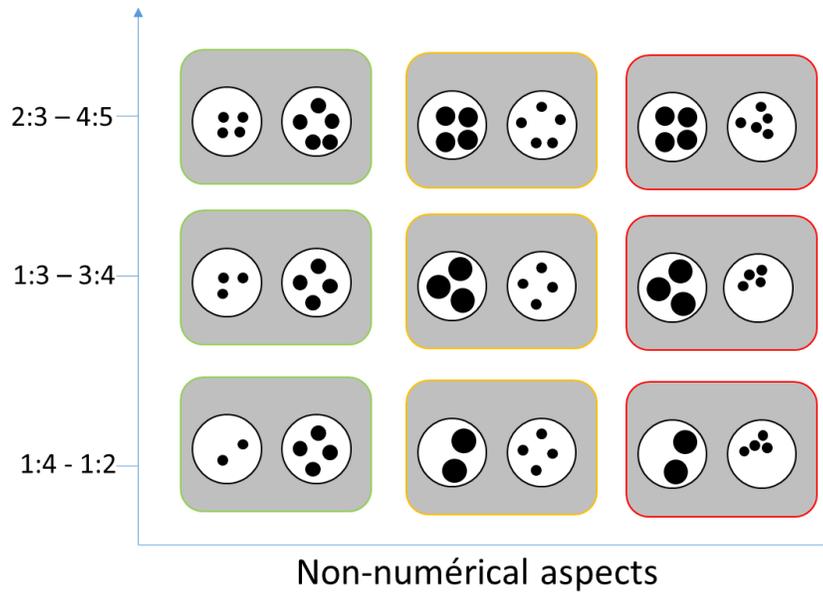
Module 1 : sens du nombre et calcul

Type d'activité : travailler la relation entre les quantités

Du « sens du nombre »



au concept mathématique



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

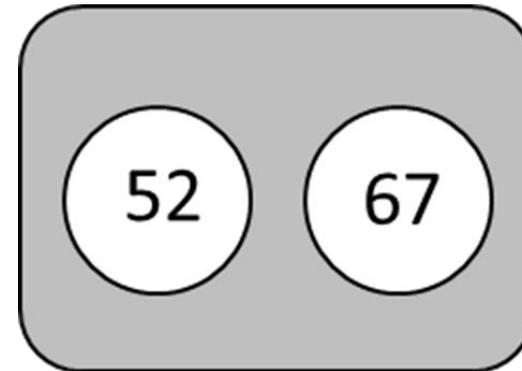
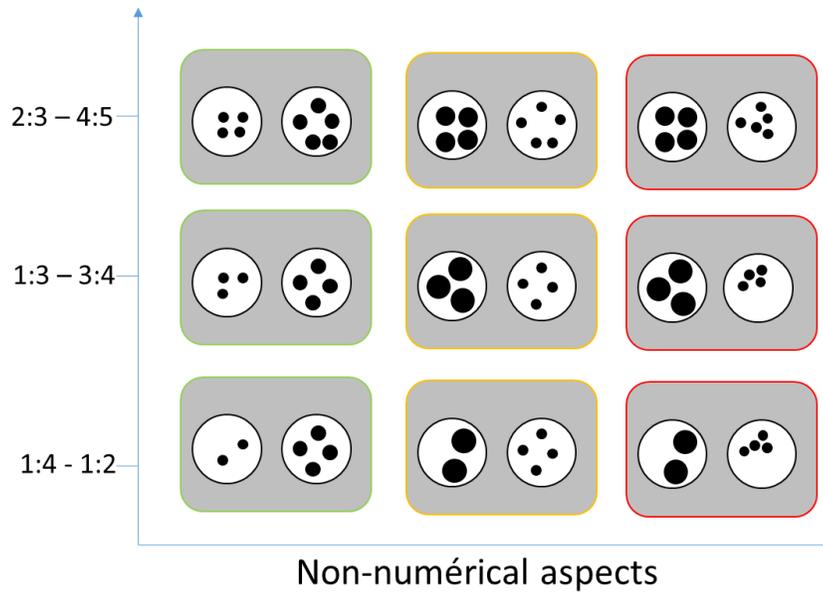
Module 1 : sens du nombre et calcul

Type d'activité : travailler la relation entre les quantités

Du « sens du nombre »



au concept mathématique



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

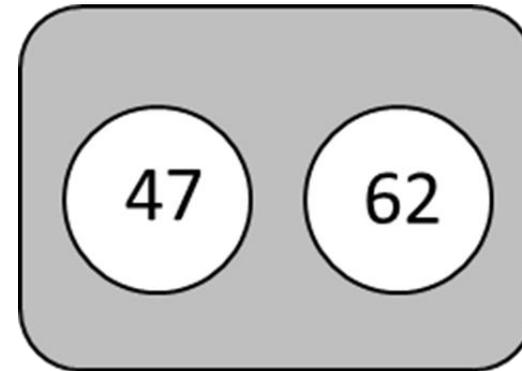
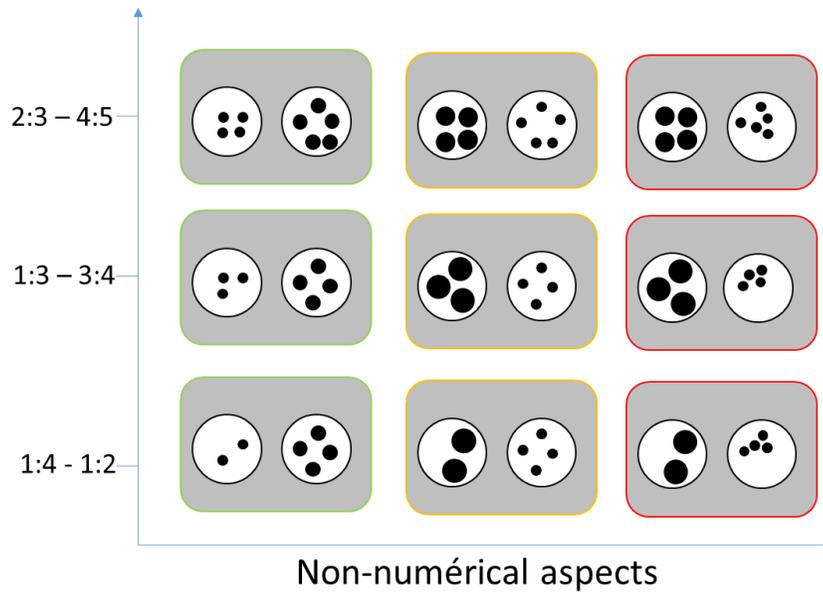
Module 1 : sens du nombre et calcul

Type d'activité : travailler la relation entre les quantités

Du « sens du nombre »



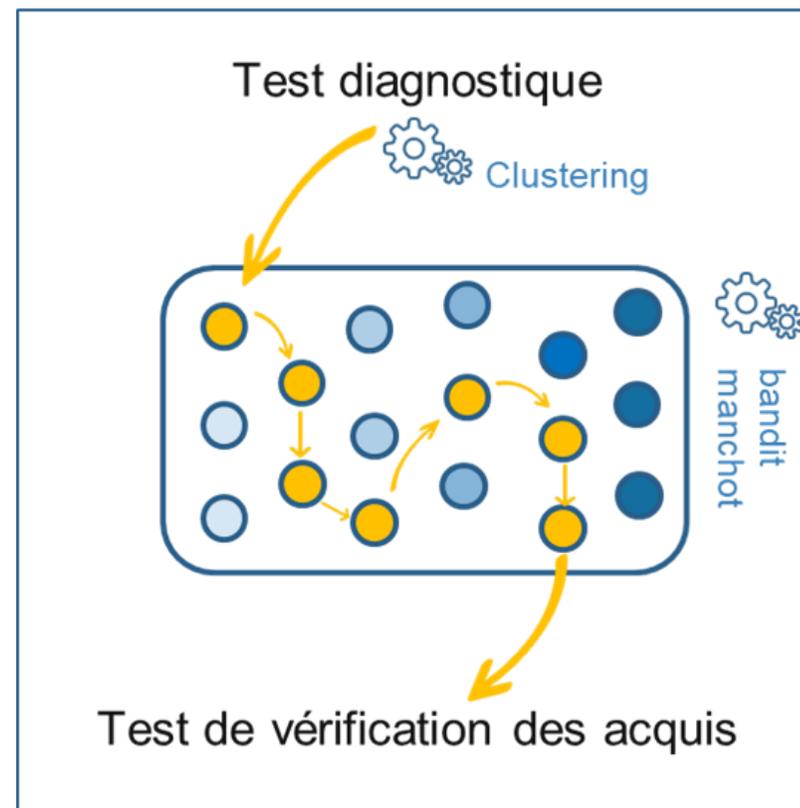
au concept mathématique



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

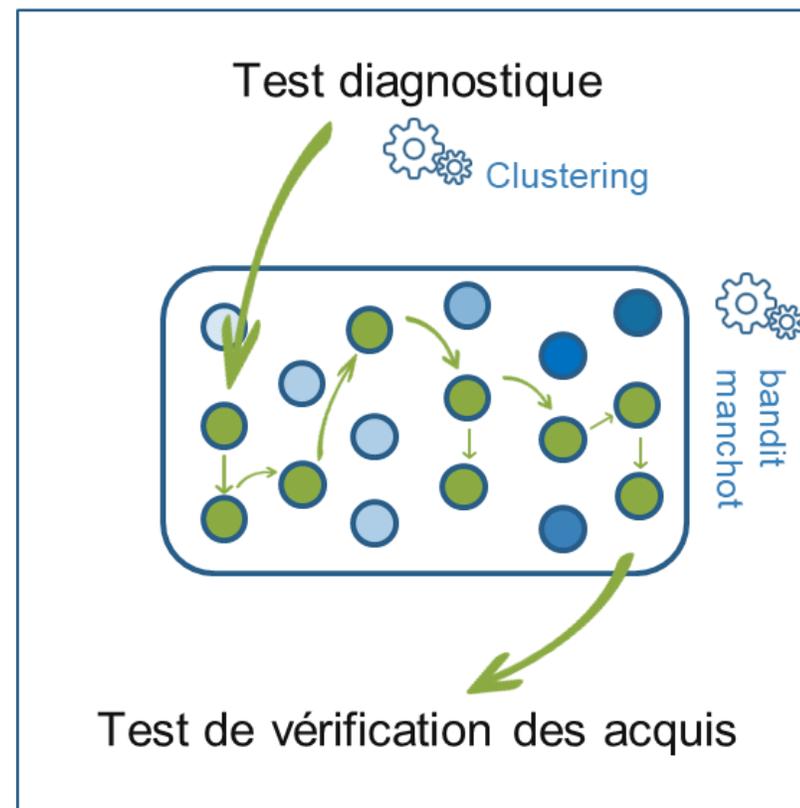
Une aide à la **pédagogie différenciée**, grâce à des **parcours de remédiation adaptés** à chaque élève.



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

*Une aide à la **pédagogie différenciée**, grâce à des **parcours de remédiation adaptés** à chaque élève.*

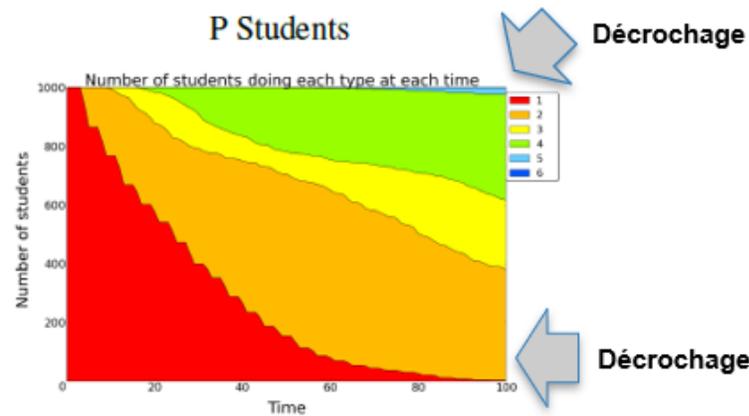


+ infos : www.adaptivmath.fr

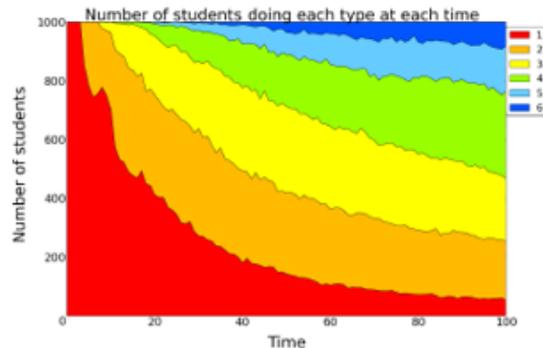
ADAPTIV'MATH

Une aide à la **pédagogie différenciée**, grâce à des **parcours de remédiation adaptés** à chaque élève.

Séquence avec
professeur seul



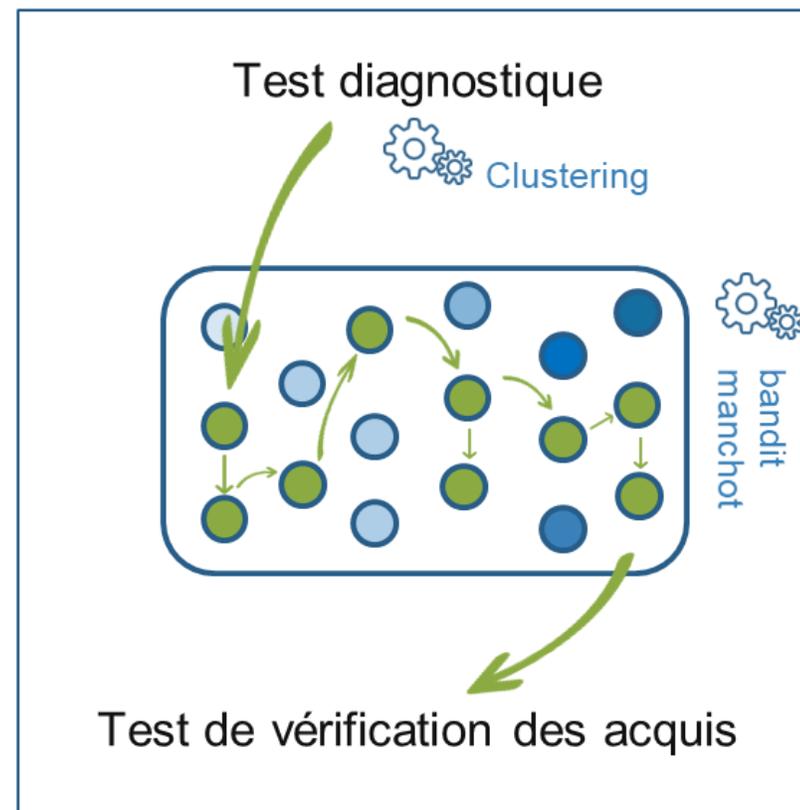
Séquence
AVEC
l'algorithme



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

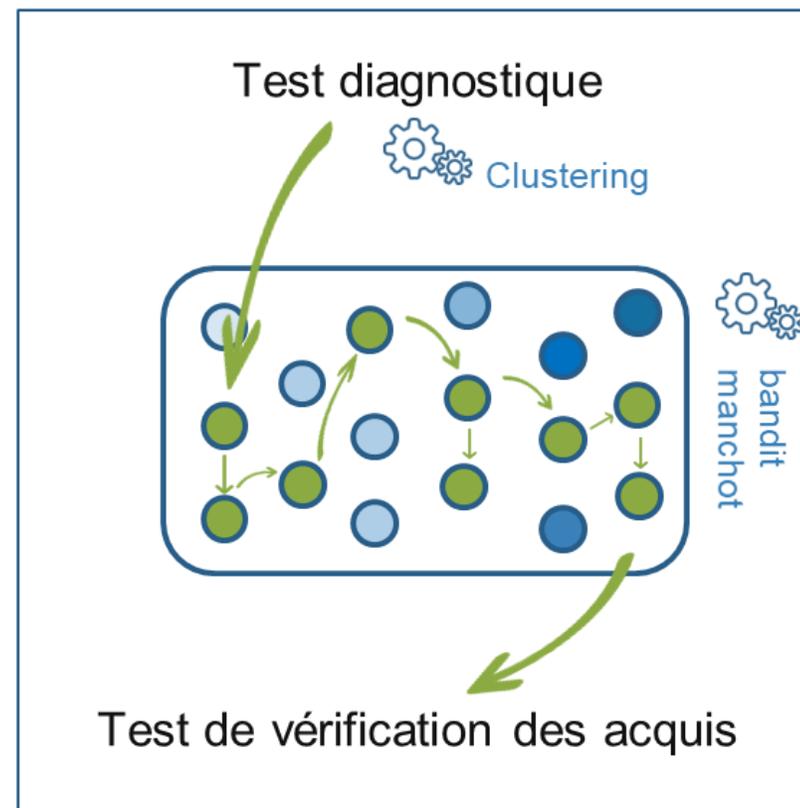
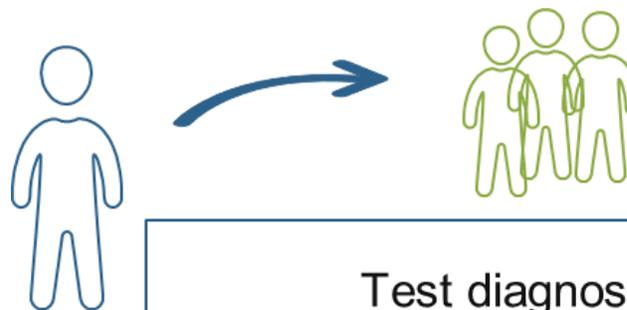
La **liberté pédagogique** d'utiliser le logiciel selon différentes modalités (élèves seuls, groupes, classe ...).



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

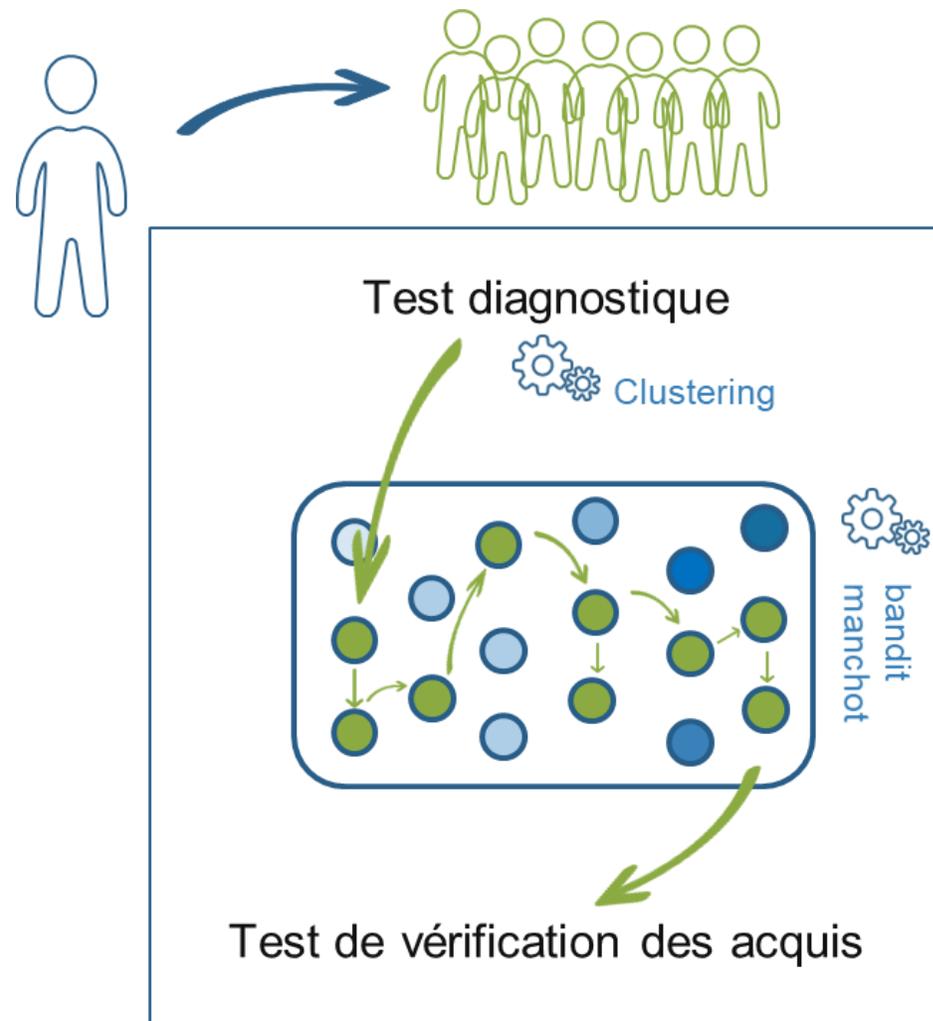
La **liberté pédagogique** d'utiliser le logiciel selon différentes modalités (élèves seuls, groupes, classe ...).



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

La **liberté pédagogique** d'utiliser le logiciel selon différentes modalités (élèves seuls, groupes, classe ...).



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

Une aide à la **détection de signaux faibles**, à travers des **tableaux de bord** pour les enseignants.

Adaptiv'Math
 Enseignant

Mon compte
 Dominique

Groupes
 Groupe 1
 Groupe 2
 Groupe 3

Élèves
 Nathan COLIN
 Lucas VIDAL
 Enzo CARON
 Léo PICARD
Louis ROGER
 Hugo FABRE
 Gabriel AUBERT
 Ethan LEMOINE
 Mathis RENAUD
 Jules DUMAS
 Zoé LACROIX
 Lilou OLIVIER
 Léna PHILIPPE
 Maelys BOURGEOIS
 + Ajouter un élève

Banque d'exercices
 Nombre et calcul
 Résolution de problème

Historique des exercices

✓ **Nombre et calcul** 2 30%
 Résolution de problème 1 10%
 Grandeur et mesure 0 00%
 Espace et géométrie 0 00%

Historique des exercices

Exercice 01 2 00:15
 Les additions et les soustractions sur deux lignes

Exercice 02 3 00:15
 Les additions et les soustractions sur deux lignes

Exercice 03 1 00:15
 Les additions et les soustractions sur deux lignes

Exercice 04 1 00:15
 Les additions et les soustractions sur deux lignes

Exercice 05 3 00:15
 Les additions et les soustractions sur deux lignes

Exercice 06 2 00:15
 Les additions et les soustractions sur deux lignes

Exercice 07 2 00:15
 Les additions et les soustractions sur deux lignes

Exercice 08 1 00:15
 Les additions et les soustractions sur deux lignes

Exercice 09 3 00:15
 Les additions et les soustractions sur deux lignes

Exercice 01 00:15
 Les additions et les soustractions sur deux lignes

Feedback automatique

Message personnalisé
 Les additions et les soustractions sur deux lignes



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

*Des tests sur le terrain dans les académies ou à distance.
Un site compagnon pour accompagner la solution et participer aux expérimentations.*

PREMIÈRES OBSERVATIONS
(INTERVIEWS DE PROFESSEURS)

NOVEMBRE- DÉCEMBRE 2019

TEST DU CONCEPT ET DES
SCÉNARIOS D'USAGE
(QUESTIONNAIRES VIA LE SITE
COMPAGNON)

DÉCEMBRE 2019- JANVIER
2020

TEST DES MAQUETTES
INTERACTIVES (INTERVIEWS DE
PROFESSEURS)

FÉVRIER-MARS 2020

TEST DU PROTOTYPE (DANS LES
CLASSES)

MARS-AVRIL 2020



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

*Des tests sur le terrain dans les académies ou à distance.
Un site compagnon pour accompagner la solution et participer aux expérimentations.*

PREMIÈRES OBSERVATIONS
(INTERVIEWS DE PROFESSEURS)

NOVEMBRE- DÉCEMBRE 2019

TEST DU CONCEPT ET DES
SCÉNARIOS D'USAGE
(QUESTIONNAIRES VIA LE SITE
COMPAGNON)

DÉCEMBRE 2019- JANVIER
2020

TEST DES MAQUETTES
INTERACTIVES (INTERVIEWS DE
PROFESSEURS)

FÉVRIER-MARS 2020

TEST DE LA VERSION ALPHA
(DANS LES CLASSES)

MAI-JUIN 2020



+ infos : www.adaptivmath.fr

ADAPTIV'MATH

*Des tests sur le terrain dans les académies ou à distance.
Un site compagnon pour accompagner la solution et participer aux expérimentations.*

PREMIÈRES OBSERVATIONS
(INTERVIEWS DE PROFESSEURS)

NOVEMBRE- DÉCEMBRE 2019

TEST DU CONCEPT ET DES
SCÉNARIOS D'USAGE
(QUESTIONNAIRES VIA LE SITE
COMPAGNON)

DÉCEMBRE 2019- JANVIER
2020

TEST DES MAQUETTES
INTERACTIVES (INTERVIEWS DE
PROFESSEURS)

FÉVRIER-MARS 2020

TEST DE LA VERSION BETA
(DANS LES CLASSES)

SEPTEMBRE 2020



+ infos : www.adaptivmath.fr