

Mes notes

Mes notes

Vie de la classe

Cahier de texte

Forum (2D03-PGM MIFSUD)

Écrire à l'enseignant

Retourner à la page pour enseignant

Utilisation de WIMS au lycée

Journée lycée-université Université Paris-Sud

16 mai 2018

Bruno MIFSUD
Professeur Agrégé de Mathématiques
Lycée général et technologique Jean Perrin Marseille

Légende :

Documents

Feuilles

Examens

Questionnaires

Mes notes

Mes notes

Vie de la classe

Cahier de texte

Forum (2003-PGM MIFSUD)

Écrire à l'enseignant

Retourner à la page pour enseignant

PAGE D'ACCUEIL / PAGE D'ACCUEIL MATHÉMATIQUES 2017-2018 / PAGE D'ACCUEIL 2D03 / PAGE D'ACCUEIL 2D03-PGM MIFSUD

Pourquoi ?

- Compétence « calculer »
- Remédiation
- Développer les automatismes
- Manque de temps en classe
- Gestion de l'hétérogénéité

Légende :

Documents

Feuilles

Examens

Questionnaires

Mes notes

Mes notes

Vie de la classe

Cahier de texte

Forum (2003-PGM MIFSUD)

Écrire à l'enseignant

Retourner à la page pour enseignant

PAGE D'ACCUEIL / PAGE D'ACCUEIL MATHÉMATIQUES 2017-2018 / PAGE D'ACCUEIL 2D03 / PAGE D'ACCUEIL 2D03-PGM MIFSUD

Où ?

- LGT Jean Perrin, Marseille
- 1 300 élèves 2D à Terminale
- Mathématiques
- Filières : ES, S, STI2D, STL
- Des CPGE

Côté Wims :

- Portail établissement

Légende :

Documents

Feuilles

Examens

Questionnaires

Mes notes

Mes notes

Vie de la classe

Cahier de texte

Forum (2D03-PGM
MIFSUD)Écrire à
l'enseignantRetourner à la
page pour
enseignant

Dans quel esprit ?

Rendre l'élève autonome

Exercices ciblés, corrigés, avec solution.

Travail collaboratif :

« Pas mes élèves, mais nos élèves. »

Des professeurs référents

=> Parcours mis à la disposition de
tous les élèves du lycée.

Légende :

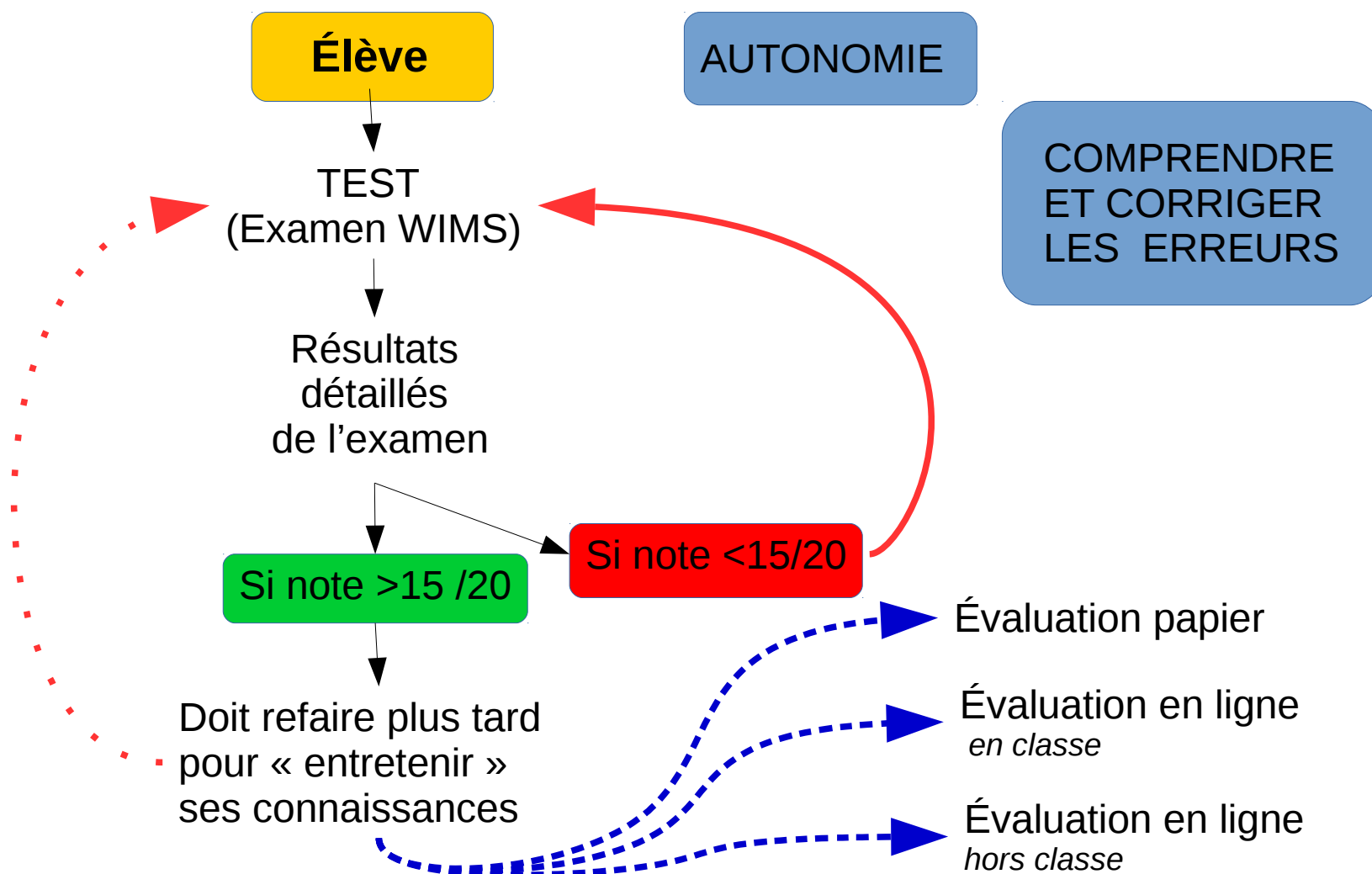
Documents

Feuilles

Examens

Questionnaires

Comment ?



Actuellement

Plusieurs formes de parcours :

- AUTO TEST : Travailler les compétences d'un chapitre, ou remédiation sur une compétence particulière
- Devoirs de Vacances (Juillet-Août)
- DMW : devoir maison
- Révisions BAC, Devoirs communs

Mes notes

Mes notes

Vie de la classe

Cahier de texte

Forum (2003-PGM
MIFSUD)Écrire à
l'enseignantRetourner à la
page pour
enseignant

Conditions nécessaires de réussite du projet

- Du présentiel pour amorcer le travail
- **Noter** le travail sur WIMS
- Baliser l'activité de l'élève.
- Rythme de la classe = rythme du parcours
- *Examen WIMS:*
 - Trois exercices tirés au hasard parmi une dizaine
 - Temps limité à 10-20 min (*maximum*)
 - Pour les DMW : deux examens (entraînement & le vrai)
- De la formation pour les enseignants

Légende :

Documents

Feuilles

Examens

✓ Questionnaires

Mes notes

Mes notes

Vie de la classe

Cahier de texte

Forum (2D03-PGM MIFSUD)

Écrire à l'enseignant

Retourner à la page pour enseignant

Bilan et perspectives

- De plus en plus d'utilisateurs 900 élèves, 15 enseignants
- Génère réellement de la technicité
- Bon (à très bon) accueil des élèves et des parents
- Le projet (et son financement) est reconduit
- Un projet de formation sur l'académie ?

Plus d'informations :

- Site de l'IREM de Marseille, Groupe PION
- bmifsud@ac-aix-marseille.fr

Légende :

Documents

Feuilles

Examens

Questionnaires

Mes notes

Mes notes

Vie de la classe

Cahier de texte

Forum (2D03-PGM MIFSUD)

Écrire à l'enseignant

Retourner à la page pour enseignant

En Image, le parcours d'un élève

Légende :

Documents

Feuilles

Examens

Questionnaires

Vie de la classe

 Cahier de texte Forum (2D03) Écrire à l'enseignant Retourner à la page pour enseignant PAGE D'ACCUEIL PAGE D'ACCUEIL MATHÉMATIQUES 2017-2018 PAGE D'ACCUEIL 2D03

Mathématiques 2017-2018 (LGT Jean PERRIN) / Seconde



Bienvenue, Bruno MIFSUD !

Classe 2D03

ATTENTION ATTENTION !

Aux utilisateurs de Chrome, Internet explorer, Safari, Téléphones portables etc... l'affichage des formules ne se fait pas correctement.

Si c'est votre cas : Clic sur votre nom (en haut à droite) >> Préférences d'affichages et choisir "Mode Image".

Si vous avez un doute : effectuez la procédure précédente.

Bon Travail.
B MIFSUD

Vos cours en tant qu'enseignant :

→ [2D03-Epreuve commune](#) → [2D03-PGM MIFSUD](#) → [2D03-Remédiation](#)



Légende :

 Documents Feuilles Examens Questionnaires



Bienvenue, Bruno MIFSUD !

Mathématiques 2017-2018 (LGT Jean PERRIN) / Seconde / 2D03

Cours 2D03-PGM MIFSUD

Devoirs surveillés

DM Wims

Trinomes du second degré

Translations, vecteurs 1

Polynôme du second degré

Tangente à un cercle

CDC

Fonctions affines et droites

Sens de Variations

Distances et milieux

Staistiques

Equations 2

Equations 1

Généralités sur les fonctions

Chapitre 12: Trinomes du second degré**1** Comment procéder ?*Sur la piste du moindre effort***2** Polynômes du second degré

□ □ □ □ □

3 DMW révisions DS du 12 avril (entraînement)*Devoir surveillé A réviser :*

- Polynômes du second degré (2/7)
- vecteurs (2/7)
- Equations de droites, tangentes au cercle (2/7)
- Tout le reste (1/7)

*DMW à faire pour la veille 20h.***4** DMW révisions DS du 12 avril (vrai)*Devoir surveillé A réviser :*

- Polynômes du second degré (2/7)
- vecteurs (2/7)
- Equations de droites, tangentes au cercle (2/7)
- Tout le reste (1/7)

*DMW à faire pour la veille 20h. **Attention que 4 essais*****5** AUTO TEST Trinomes du second degré**6** Equations 2

$$(x+a)^2=k$$

□ □

**Légende :**

Documents

Feuilles

Examens

Questionnaires

DMW révisions DS du 12 avril (entraînement)

(Présentation aux participants)

Consigne :

Devoir surveillé A réviser :

- Polynômes du second degré (2/7)
- vecteurs (2/7)
- Equations de droites, tangentes au cercle (2/7)
- Tout le reste (1/7)

DMW à faire pour la veille 20h.

Contenu de l'examen

1. [Trinomes](#) (Poids: 2)
2. [Vecteurs](#) (Poids: 2)
3. [Equations de droites, fonctions affines, tangentes](#) (Poids: 2)
4. [Tout le reste](#) (Poids: 1)

Vous pouvez faire cet examen jusqu'à 99 fois au total. C'est le meilleur score qui est pris en compte.

Chaque session d'examen ne peut pas durer plus de **20 minutes**.

Quand vous cliquerez sur un des exercices ci-dessus, le compte à rebours commencera.

Il vous reste actuellement **99 session(s)** d'examen.

Cet examen est en mode simulation. Il fonctionne exactement comme le vrai examen mais le score n'est pas enregistré et votre essai ne sera pas compté. Si vous testez cet examen, il faudra vous déconnecter de la classe avant de revenir à la page de gestion des ressources de votre classe.

vims.univ-mrs.fr/wims/wims.cgi?session=1H4188A6E8.9&+lang=fr&+module=adm/class/exam&+cmd=resume



2D03-PGM MIFSUD - LGT Jean PERRIN

Détail du travail de Victor Roubaud

Victor Roubaud

Identifiant: victorroubaud

Adresse électronique: victorroubaud.2d03@gmail.com

Moyenne globale : 9.09 / 20.
min/moy/max de la classe : 2.2/6.31/13.75

Notes d'examens [Détail]		
No	Titre	Note/20
1	AUTO TEST : Généralités sur les fonctions 1	16.66
2	AUTO TEST Equations, systèmes, calcul algébriques	9.5
3	Réviser le DS1	20
4	AUTO TEST Opération avec les relatifs, equations simples	20
5	DMWims 1	16.66
6	AUTO TEST Règles de calculs	--
7	AUTO TEST Equations quotients et systemes	--
8	CDC Systèmes d'équations	20
9	Réviser le DS 02	8
10	AUTO TEST Statistiques	--
11	AUTO TEST Distances et milieux	6.66
12	DM WIMS Distances et milieux	--
13	DM Révisions DS 3 (entrainement)	19.8
14	DM Révisions DS 3	18.76
15	AUTO TEST Sens de variations	16
16	AUTO TEST Fonctions affines	--
17	CDC Fonctions affines	--
18	Remédiation Equations	--
19	DS 05	17.14
20	DMWIMS Ski (Entrainement)	10.4
21	DMWIMS Ski (Le vrai)	20
22	AUTO TEST Tangente à un cercle	18
23	AUTO TEST Vecteurs 1	20
24	AUTO TEST Expressions algébriques	--
25	AUTO TEST Trinomes du second degré	--
26	DMW révisions DS du 12 avril (entrainement)	14.28
27	DMW révisions DS du 12 avril (entrainement)	--

Légende :

■ Documents

■ Feuilles

■ Examens

✓ Questionnaires



2D03-PGM MIFSUD - LGT Jean PERRIN

Détails d'examens faits par VICTOR ROUSSEAU

Voici les sessions d'examen effectuées par ce participant. Cliquez sur un exercice pour voir son contenu.

Session	Examen	Notes/20	Exercice						Début	Durée
			1	2	3	4	5	6		
ZO7840DBA7	1	13.3	10	10	20				29/09/2017 - 13:21:43	9 min 30
A3752FE3D9	2	7	0	8	20	0			29/09/2017 - 13:32:41	8 min 2
ZV68BBAB87	2	0	1	1	1	1			29/09/2017 - 13:48:58	
Y17238900E	1	10	20	10	0				08/10/2017 - 15:29:22	7 min 1
6K70678537	1	6.7	20	0	0				08/10/2017 - 15:39:08	1 min 11
5571858EB6	1	8.3	15	10	??				08/10/2017 - 15:44:47	1 min 27
SQ1882D2E3	4	20	20	20	20				10/10/2017 - 23:59:57	1 min 32
S5197FD287	1	16.7	15	15	20				11/10/2017 - 00:01:58	3 min 56
HM37C9F575	3	12	20	4					11/10/2017 - 21:34:16	2 min 2
B328CDEDEC	3	20	20	20					11/10/2017 - 21:37:33	15 min 57
17C583C400	2	5	20	0	??	??			13/10/2017 - 13:14:16	15 min 43
CRFEE1EC5F	2	9.5	20	10	0	8			13/10/2017 - 13:35:11	12 min 59
1KF2298E7C	3	20	20	20					13/10/2017 - 13:48:51	4 min 3
N2F372B288	5	0	1	1	1				13/10/2017 - 13:54:08	
BBDAD9F87D	5	16.7	15	15	20				02/11/2017 - 21:35:56	12 min 6
JZDE8DEFF6	5	10.8	11.2	20	1.2				02/11/2017 - 21:49:52	15 min 4
S5D2BC90B9	5	3.3	10	0	0				02/11/2017 - 22:05:23	0 min 52
8SD3D89EF5	5	6.7	20	0	??				02/11/2017 - 22:11:13	1 min 40
9030D4D0D6	5	12.8	20	??	18.4				03/11/2017 - 14:11:12	18 min 54
JRBEB5F494	5	10.4	7.2	20	4				04/11/2017 - 17:02:27	14 min 40
O2B231FDCC	5	10	10	20	0				04/11/2017 - 17:17:51	15 min 38
QCB1D8EE87	5	0.4	1.2	??	??				04/11/2017 - 17:34:40	4 min 10
E76596BDE4	8	0	0	0					13/11/2017 - 07:46:25	
TS1A8CBA8D	8	20	20	20					13/11/2017 - 07:50:41	2 min 25
4Y890DD92B	8	20	20	20					13/11/2017 - 18:15:55	13 min 58
UR8CA6F34E	8	20	20	20					13/11/2017 - 18:30:18	2 min 56
B47AB88320	8	10	??	20					13/11/2017 - 23:45:30	1 min 39
CX69F080FB	9	0	0	1	1	1	1	1	26/11/2017 - 22:36:23	

Légende :

Documents

Feuilles

Examens

Questionnaires



Mes notes



Mes notes

Vie de la classe



Cahier de texte



Forum (2D03-PGM MIFSUD)



Écrire à l'enseignant



Retourner à la page pour enseignant

Fin...

Légende :

Documents

Feuilles

Examens

Questionnaires