

Voici les « Arbres de Pythagore » des 4èmes A et 4èmes C pour fêter la nouvelle année !

Les élèves de 4eA et de 4eC se sont lancés dans un projet de construction d'un arbre :

l'arbre dit de « Pythagore » !

Pour ce projet, les élèves ont bénéficié d'outils dans deux matières différentes, grâce à la collaboration de deux professeures : en mathématiques pour la construction des arbres et en espagnol pour l'écriture des vœux.

- **En mathématiques :**

Avant les vacances de Noël, les élèves ont construit une version « papier » de cet arbre après avoir étudié la hauteur, (quasiment 1m40) la largeur, la façon de le construire de manière géométrique. Ils ont pu ainsi revoir la notion de « théorème de Pythagore ».

- **En espagnol :**

Avant les vacances, les élèves ont pu apprendre à formuler des vœux et à exprimer leurs rêves en espagnol. Ils ont pu laisser libre court à leur imagination pour la rédaction de leurs souhaits pour 2023.



la construction



la réalisation



voeux en espagnol

	A	B	C	D	E	F
tronc	nombre de séances	nombre de photos	nombre de photos par séance	nombre de photos par séance	nombre de photos par séance	nombre de photos par séance
1	10	10	10	10	10	10
2	10	10	10	10	10	10
3	10	10	10	10	10	10
4	10	10	10	10	10	10
5	10	10	10	10	10	10
6	10	10	10	10	10	10
7	10	10	10	10	10	10
8	10	10	10	10	10	10
9	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10
11	10	10	10	10	10	10
12	10	10	10	10	10	10
13	10	10	10	10	10	10
14	10	10	10	10	10	10
15	10	10	10	10	10	10
16	10	10	10	10	10	10
17	10	10	10	10	10	10
18	10	10	10	10	10	10
19	10	10	10	10	10	10
20	10	10	10	10	10	10
21	10	10	10	10	10	10
22	10	10	10	10	10	10
23	10	10	10	10	10	10
24	10	10	10	10	10	10
25	10	10	10	10	10	10
26	10	10	10	10	10	10
27	10	10	10	10	10	10
28	10	10	10	10	10	10
29	10	10	10	10	10	10
30	10	10	10	10	10	10
31	10	10	10	10	10	10
32	10	10	10	10	10	10
33	10	10	10	10	10	10
34	10	10	10	10	10	10
35	10	10	10	10	10	10
36	10	10	10	10	10	10
37	10	10	10	10	10	10
38	10	10	10	10	10	10
39	10	10	10	10	10	10
40	10	10	10	10	10	10
41	10	10	10	10	10	10
42	10	10	10	10	10	10
43	10	10	10	10	10	10
44	10	10	10	10	10	10
45	10	10	10	10	10	10
46	10	10	10	10	10	10
47	10	10	10	10	10	10
48	10	10	10	10	10	10
49	10	10	10	10	10	10
50	10	10	10	10	10	10
51	10	10	10	10	10	10
52	10	10	10	10	10	10
53	10	10	10	10	10	10
54	10	10	10	10	10	10
55	10	10	10	10	10	10
56	10	10	10	10	10	10
57	10	10	10	10	10	10
58	10	10	10	10	10	10
59	10	10	10	10	10	10
60	10	10	10	10	10	10
61	10	10	10	10	10	10
62	10	10	10	10	10	10
63	10	10	10	10	10	10
64	10	10	10	10	10	10
65	10	10	10	10	10	10
66	10	10	10	10	10	10
67	10	10	10	10	10	10
68	10	10	10	10	10	10
69	10	10	10	10	10	10
70	10	10	10	10	10	10
71	10	10	10	10	10	10
72	10	10	10	10	10	10
73	10	10	10	10	10	10
74	10	10	10	10	10	10
75	10	10	10	10	10	10
76	10	10	10	10	10	10
77	10	10	10	10	10	10
78	10	10	10	10	10	10
79	10	10	10	10	10	10
80	10	10	10	10	10	10
81	10	10	10	10	10	10
82	10	10	10	10	10	10
83	10	10	10	10	10	10
84	10	10	10	10	10	10
85	10	10	10	10	10	10
86	10	10	10	10	10	10
87	10	10	10	10	10	10
88	10	10	10	10	10	10
89	10	10	10	10	10	10
90	10	10	10	10	10	10
91	10	10	10	10	10	10
92	10	10	10	10	10	10
93	10	10	10	10	10	10
94	10	10	10	10	10	10
95	10	10	10	10	10	10
96	10	10	10	10	10	10
97	10	10	10	10	10	10
98	10	10	10	10	10	10
99	10	10	10	10	10	10
100	10	10	10	10	10	10

les données

Merci aux élèves pour leur investissement !

Les arbres sont actuellement exposés sur le mur dans le couloir en bas, au niveau des salles de SVT.

Laurence Bourgois et Fatma Hachelaf

Projet Choral 2022-2023 : Les lumières de Chatou



Cette année nous travaillons sur une comédie musicale qui s'appelle *Les lumières de Chatou*. comédie musicale de Tristan Leroy, enseignant de français et musicien. Cette comédie est consacré aux enfants, des enfants qui vont être réveillés par des voix que personne d'autre n'entend. Quel est leur point commun ? Ils sont rejetés car différents des autres . Qui va les aider ? des personnages imaginaires tirés de romans et de contes plus ou moins célèbres : Le petit Prince, l'Ile au trésor, Les Misérables..

L'oeuvre compte 12 chants. Elle est écrite pour chœur à voix égales.

Les répétitions ont lieu tous les mardis à 11 h 20.

Calendrier :

- Mercredi 18/01/23- 9h- 12h (répétition) – collège Nohlac (Versailles) – RDV 8 h 15 au collège Poincaré
- Mercredi 29/03/23 – 9h- 12h (répétition) – collège Nohlac (Versailles) – RDV 8 h 15 au collège Poincaré
- Répétition et concert HAMAP à Chaville le sam.

18/03/2022 (répé. vers 14 h + concert à 20 h 30)

- Samedi 13/05/23 – **9h- 15h** au collège Nohlac (Versailles)
- Répétition générale et concert du jeudi 01/06/2023 au Prisme (départ 13 h) à Elancourt. La pratique chorale au collège est un enseignement facultatif, elle a donc toute sa place dans le parcours d'éducation artistique et culturel de chacun des inscrits.

Le nouvel enseignement facultatif de chant choral au collège est valorisé par le diplôme national du brevet. Deux possibilités sont offertes aux candidats pour valoriser le suivi d'un enseignement facultatif de chant choral pour l'obtention du diplôme : ● s'ils suivent l'enseignement facultatif de chant choral, ils peuvent bénéficier de points supplémentaires si les objectifs d'apprentissage précisés par le programme d'enseignement sont atteints (10 points) ou dépassés (20 points) ; ● au titre de l'épreuve d'oral de soutenance et du parcours d'éducation artistique et culturelle, ils peuvent présenter le ou les projets chorals auxquels ils ont participé durant l'une ou plusieurs des trois années du cycle 4. Dans ce cas, la soutenance présente les œuvres travaillées, les difficultés rencontrées, les grandes étapes de la progression du travail, l'organisation et la gestion des différentes facettes du spectacle prévu ou réalisé. Documents importants à télécharger :

- Autorisation droit à l'image
- resa chorale 23
- autorisation parentale 23
- Inscription OPTION CHANT CHORAL 2022-2023



Opération “Nettoyons la nature” 2022 avec les 5èmes A

Mardi 11 Octobre 2022, nous nous sommes rendus avec les élèves de 5eA et Mme Hachelaf aux abords du collège et au jardin des Etangs Gobert pour ramasser les déchets à l'occasion de la semaine du développement durable. Les élèves ont participé avec beaucoup de dynamisme et nous les remercions. Nous avons pu récolter plus de 17kg de déchets. Bravo aux 5eA!

Nous avons ensuite trier les déchets pour les jeter dans les poubelles appropriées (verre, plastique,...).

Madame El Mansouri



Vive la critique littéraire

au CDI avec la Bibliothèque de Porchefontaine !

Madame Fedoroff, bibliothécaire jeunesse est venue rencontrer les élèves volontaires, férus de lecture, le 6 octobre sur l'heure de pause méridienne au CDI.

Les élèves des classes ULIS, de 6 èmes et de 5èmes ont échangé avec elle autour de leur livre préféré.

5 séances sont prévues sur cette année scolaire :

- le jeudi 10 novembre 2022
- le jeudi 1er décembre 2022
- le jeudi 5 janvier 2023
- le jeudi 2 février 2023
- le jeudi 9 mars 2023
- le jeudi 6 avril 2023
- le jeudi 10 mai 2023

Toujours à la pause méridienne de 12h50 à 13 h45



Quoi de neuf en sciences en classes de 3ème B et 3ème D ?

Après les vacances de la Toussaint, à chaque séance de SVT, en classe de 3ème B et de 37me D, un (e) élève présentera une actualité scientifique de son choix à l'ensemble de la classe.

L'ordre de passage sera tiré au sort par Mme Testier.

Les recherches seront rédigées sur la feuille papier support fournie, puis présentées à l'oral en début d'heure en 2 à 4 minutes suivies de quelques questions de camarades.

SOURCES PROPOSEES (du plus facile* au plus difficile***)

- Presse papier

Magazine mensuel : » Sciences et Vie Junior »* à emprunter au CDI du Collège

- Presse en ligne :

-** [https ://www.futura-sciences.com](https://www.futura-sciences.com)

onglet »sciences » puis « actualités »

-** [https : //www.trustmyscience.com](https://www.trustmyscience.com)

onglet « actus »

-** [https ://sciencespress.qc.ca](https://sciencespress.qc.ca)

onglet « actualités »

- Chaine You tube de Nozman actus Science

* chaine de Nozman actus Science

- Podcast de France Culture « la méthode scientifique »

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/la-methode-scientifique>

Reprise de l'AS

Bonjour à tous,

Après deux semaines de portes ouvertes, l'association sportive va donc maintenant reprendre un fonctionnement normal. Voici donc les éléments importants :

- Pour se présenter aux entraînements, les élèves doivent être licenciés (inscription validée) ou en possession des documents remplis le jour de sa venue. Sans ces éléments, l'élève ne sera pas accepté à l'entraînement pour une question d'assurance et de responsabilité.
- Pour les élèves qui souhaitent rester au collège à 12h15, prévoir un repas froid car il n'y a pas de demi pension le mercredi.
- Pour les élèves qui souhaitent sortir à 12h15, ils seront autorisés à re rentrer dans le collège au début de leur créneau d'entraînement.
- Les horaires à partir de ce mercredi 5 octobre :
- **Football** : 13h-15h au stade de Porchefontaine avec M.Bernard (M.Bernard emmènera les élèves depuis le collège, possibilité également de se rendre directement sur place)
- **Handball** : 13h-14h30 pour les benjamins (6e et 5e) au

collège avec M.Miquel

14h30 – 16h pour les minimes (4e et 3e) au collège avec M.Miquel

– **Tennis de table** : 13h-14h30 pour tout le monde au collège avec M.Perin

– **Boxe française** : 12h50-13h45 le jeudi au collège avec M.Perin et M.Soreze.

Quelque soit l'activité pratiquée, une tenue de sport est exigée

Particularités :

– Les jours de compétition(s), les horaires sont susceptibles de changer. Dans tous les cas, si votre enfant n'est pas convoqué à la compétition (convocation à faire signer par le responsable légal) il ne sera pas pris en charge au collège. Les créneaux d'entraînement sont annulés les jours de compétition(s). Un calendrier par activité sera donné aux élèves.

– Un compte instagram de l'AS a été lancé cette année dans le but de valoriser nos jeunes sportifs et de faire découvrir toutes les actions et la vie de notre association sportive. Il n'a pas pour but de prendre les élèves en gros plan. Si vous refusez que votre enfant puisse apparaître sur les photos mises en ligne, merci de nous le faire savoir par un mot dans le carnet. Le compte instagram est bien entendu tenu par les enseignants d'EPS et privé.

Sportivement

L'équipe EPS



AS_COLLEGE_POINCARE

La musique au Collège Poincaré en 2022

powered by Advanced iFrame