# N°766177 M. THONNIER Virgile Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée Henri IV [0750654D] - Paris 5e Arrondissement / Classe:TALE2 / Série:Générale Né(e) le: 27/10/2004 Nationalité: Sexe: M

| Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)  |   |                                     |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---|-------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
|  |   |                                     |  |  |  |  |  |  |  |
| Baccalauréat/Brevet en Numéro d'inscription au Bac : 02045479671 / Série : Série Générale préparation en 2022 (diplôme français) |   |                                     |  |  |  |  |  |  |  |
| Académie : Paris   |   |                                     |  |  |  |  |  |  |  |
| Langue vivante 1 : Anglais   | Langue vivante 2 : Allemand                                       |                                     |  |  |  |  |  |  |  |
| Récapitulatif des enseignements de spécialité (EDS), langues et enseignements optionnels :                                       |   |                                     |  |  |  |  |  |  |  |
| En classe de première  | Enseignements de spécialité (EDS)                                 | Mathématiques Spécialité            |  |  |  |  |  |  |  |
|  |   | Numérique et Sciences Informatiques |  |  |  |  |  |  |  |
|  |   | Physique-Chimie Spécialité          |  |  |  |  |  |  |  |
| En classe de terminale   | Enseignements de spécialité (EDS)                                 | Mathématiques Spécialité            |  |  |  |  |  |  |  |
|  |   | Physique-Chimie Spécialité          |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de première | Numérique et Sciences Informatiques |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Langues vivantes  | Langue vivante A - Anglais          |  |  |  |  |  |  |  |
|  |   | Langue vivante B - Allemand         |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Enseignements optionnels  | Mathématiques Expertes              |  |  |  |  |  |  |  |
| Récapitulatif des notes au baccal  | auréat (notation : sur 20) :                                      |                                     |  |  |  |  |  |  |  |
| Epreuves terminales  |   |                                     |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ançais écrit 17   |                                     |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Français oral   | 19                                  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Philosophie   | Inscrit                             |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Epreuve orale terminale dite Grand Oral                           | Inscrit                             |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Mathématiques   | Inscrit                             |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Physique-Chimie   | Inscrit                             |  |  |  |  |  |  |  |
| Contrôle continu   |   |                                     |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Education Physique et Sportive                                    | Inscrit                             |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Enseignement moral et civique (Contrôle continu de terminale)     | Inscrit                             |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Enseignement scientifique (Contrôle continu de première)          | 14,5                                |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)         | Inscrit                             |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Histoire - Géographie (Contrôle continu de première)              | 15,9                                |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale)             | Inscrit                             |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais)         | 19,2                                |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais)        | Inscrit                             |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Allemand)        | 19                                  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Allemand)       | Inscrit                             |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Notes de bulletins de 1ère tous enseignements                     | 16,78                               |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Numérique et sciences informatiques                               | 18,6                                |  |  |  |  |  |  |  |

| (*) | Ces notes ont été remontées de la base nationale des concours et examens. |
|-----|---|
|     |   |

Mathematiques expertes

| Scolarité actuelle |
|--------------------|

Inscrit

**Enseignements optionnels** 

| Année 2021/2022                   | Terminale / Série: Série Générale                  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Scolarité                         | rançaise   |  |  |  |  |  |
| Type de formation                 | Terminale  |  |  |  |  |  |
| Etablissement                     | Lycée Henri IV [0750654D] -Paris 5e Arrondissement |  |  |  |  |  |
| - 75 Paris                        |  |  |  |  |  |  |
| Classe                            | Classe TALE2                                       |  |  |  |  |  |
| Langue vivante A : Anglais        |  |  |  |  |  |  |
| Langue vivante B : Allemand       |  |  |  |  |  |  |
| Mathématiques Spécialité          | Vathématiques Spécialité                           |  |  |  |  |  |
| Physique-Chimie Spécialité        |  |  |  |  |  |  |
| Mathématiques Expertes (option fa | Mathématiques Expertes (option facultative)        |  |  |  |  |  |
| Boursier des lycées               | Boursier des lycées Non                            |  |  |  |  |  |
| Bourses                           | Bourses Non boursier                               |  |  |  |  |  |

#### Activités et centres d'intérêt

#### Expériences d'encadrement ou d'animation :

Dans le cadre du passage de la ceinture noire de judo, j'ai suivi une formation d'arbitre départemental. J'ai donc eu la possibilité d'arbitrer et d'encadrer plusieurs compétitions départementales. J'ai ainsi appris à m'occuper des plus jeunes avec équité et à gérer l'administration d'un événement compétitif.

### Engagement citoyen (via un contrat de service civique ou au titre de la vie lycéenne) ou bénévole dans une association ou un autre cadre :

Au cours de ma scolarité, j'ai été élu plusieurs fois délégué et suppléant de ma classe, au collège comme au lycée. Ces expériences m'ont permis de développer des qualités comme le sens des responsabilités. Ce rôle de représentant m'a fait davantage comprendre la valeur de l'entraide entre les différents membres d'une communauté. J'y ai pris conscience de l'importance des valeurs citoyennes telles que la solidarité ou l'égalité : elles sont nécessaires au bon fonctionnement de notre société. Je suis également membre de l'association sportive d'escalade de mon lycée. Cette pratique de l'escalade en groupe m'a permis de renforcer les liens de confiance que j'entretiens avec mes camarades. Cette relation nous motive et nous pousse, on progresse ensemble. C'est pourquoi je pense que les associations au sein du lycée sont très importantes : elles permettent de nouer des liens en même temps qu'elles font vivre l'établissement.

#### Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

A l'occasion de mon stage d'observation en troisième, j'ai eu la chance d'être reçu à l'Institut d'Astrophysique de Paris. J'ai pu observer et découvrir le métier de chercheur, ce qui m'a beaucoup plu car j'ai toujours porté un intérêt particulier aux sciences. J'ai découvert que le métier de chercheur regroupe de nombreuses activités dans différents domaines tels que l'observation, la physique théorique, la physique expérimentale, la modélisation et le traitement de données. Souvent, les chercheurs et chercheuses travaillent en équipe (assez pluridisciplinaires) pour mieux analyser et interpréter les observations. Cette méthode de travail m'a séduit et mon attachement pour les sciences est depuis inflexible. J'ai aussi constaté la place importante et grandissante de l'informatique dans ces métiers liés à la recherche, ce qui me réjouit car j'aime beaucoup cette discipline. J'ai ainsi choisi en classe de Première comme troisième spécialité la NSI. J'ai donc approfondi mes connaissances et progressé en informatique, en codant différents programmes, et en réalisant divers sites web. Ce stage m'a donc permis d'appuyer mon projet professionnel et de conforter mon choix d'étude.

#### Pratiques sportives et culturelles. Il peut également s'agir de la pratique d'une langue étrangère non étudiée au lycée, de séjours à l'étranger :

La pratique du sport a toujours été très importante pour moi. Je fais du judo depuis l'âge de 6 ans et j'ai appartenu pendant plusieurs années à un groupe compétitif. Je faisais alors neuf heures de judo hebdomadaires et cet entrainement intensif m'a permis de participer à de nombreuses compétitions, jusqu'aux championnats de France en 2018, et j'ai obtenu ma ceinture noire l'année dernière. Grâce à la pratique de ce sport pendant presque 12 ans, j'ai adopté des valeurs telles que le respect d'autrui et la sincérité. La préparation aux compétitions m'a appris la rigueur et le goût du travail nécessaire à toute progression. Depuis deux ans, je pratique l'escalade, sport dans lequel la précision et la réflexion sont mises en valeur. Avant de débuter une voie, il faut analyser et intégrer le chemin à suivre. La persévérance est de rigueur car ce n'est qu'en répétant de nombreuses fois les mouvements qu'on peut les assimiler et donc progresser pour ensuite pouvoir grimper des murs plus difficiles. Au collège, j'ai également découvert la programmation et l'algorithmique. Grâce à cette activité, j'ai développé ma créativité, ma rigueur, mais aussi ma capacité à résoudre des problèmes. J'ai ainsi beaucoup étudié sur le site de préparation et de sélection de l'équipe de France pour les Olympiades Internationales d'Informatique (France IOI) et j'ai pris goût à la programmation compétitive.

## Scolarité antérieure

| Année 2020/2021            | remière / Série: Série Générale                  |  |  |  |  |  |
|----------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Scolarité                  | Française  |  |  |  |  |  |
| Type de formation          | re   |  |  |  |  |  |
| Etablissement              | cée Henri IV [0750654D] -Paris 5e Arrondissement |  |  |  |  |  |
|                            | 75 Paris   |  |  |  |  |  |
| Langue vivante A : Anglais | Langue vivante B : Allemand                      |  |  |  |  |  |
| Mathématiques Spécialité   | Physique-Chimie Spécialité                       |  |  |  |  |  |

| Année 2019/2020   | Seconde / Série: Générale et Technologique         |
|-------------------|--|
| Scolarité         | Française  |
| Type de formation | Seconde  |
| Etablissement     | Lycée Henri IV [0750654D] -Paris 5e Arrondissement |
|                   | - 75 Paris   |

| Année 2018/2019 | Troisième           |
|-----------------|---------------------|
| Scolarité       | Française           |
|                 | - 92 Hauts-de-Seine |

| Année 2017/2018 | Quatrième           |
|-----------------|---------------------|
| Scolarité       | Française           |
|                 | - 92 Hauts-de-Seine |

| Année 2016/2017 | Cinquième           |
|-----------------|---------------------|
| Scolarité       | Française           |
|                 | - 92 Hauts-de-Seine |

## Bulletins scolaires de l'année 2021/2022 :

# Notation utilisée: sur 20

(\*) Indique que la note ou appréciation a été remontée par l'établissement d'origine

| Matière                           | 1er Semestre  |  |                                  |                         |  |  |  |  |
|-----------------------------------|---|--|----------------------------------|-------------------------|--|--|--|--|
|                                   | Moy.  | Cla.   | Hau.                             | Bas.                    |  |  |  |  |
| Education Physique et Sportive    | 19*   | 16,12*   | 19,3*                            | 9,5*                    |  |  |  |  |
|                                   | Les résultats sont exce<br>importants. Poursuive  | ellents. Virgile est un gard<br>z ainsi dans toutes les ac   | çon dynamique, capable tivités.* | de produire des efforts |  |  |  |  |
| Enseignement moral et civique     | 18*   | 17,18*   | 18*                              | 13*                     |  |  |  |  |
|                                   |   | sérieux et participation m<br>ercer votre jugement en p  |                                  |                         |  |  |  |  |
| Enseignement scientifique         | 16,4*   | 15,85*   | 18,9*                            | 9,6*                    |  |  |  |  |
|                                   | Très bon semestre à te  | out point de vue. Des rés  | sultats écrits satisfaisant      | S.*                     |  |  |  |  |
| Histoire/Géographie               | 14,5*   | 13,04*   | 17,5*                            | 9*                      |  |  |  |  |
|                                   | Elève sérieux et attent positif.*   | tif, des efforts de participa  | ation. Soyez plus régulie        | . C'est un bilan très   |  |  |  |  |
| Langue vivante A : Anglais        | 17*   | 15,8*  | 19,7*                            | 12,4*                   |  |  |  |  |
|                                   | Très bel ensemble pou<br>langue.*   | Très bel ensemble pour un élève sérieux et vif dont les travaux reflètent un niveau solide en langue.* |                                  |                         |  |  |  |  |
| Langue vivante B : Allemand       | 16,8*   | 16,01*   | 18,8*                            | 11,5*                   |  |  |  |  |
|                                   | Un très bon ensemble pour un travail efficace et régulier tout au long du semestre. Un élève motivé et investi dans sa réussite. Continuez ainsi !* |  |                                  |                         |  |  |  |  |
| Mathématiques Expertes            | 14,9*   | 13,95*   | 18,8*                            | 7,5*                    |  |  |  |  |
|                                   | C'est un beau semestr   | re en option.*   |                                  |                         |  |  |  |  |
| Mathématiques Spécialité          | 15,5*   | 14,42*   | 19,6*                            | 6,6*                    |  |  |  |  |
|                                   | Un semestre de bon niveau, sérieux et en progrès : vous semblez prendre plus facilement du recul sur les objets étudiés. Du potentiel, encore.*     |  |                                  |                         |  |  |  |  |
| Philosophie                       | 11,4*   | 13,19*   | 16,3*                            | 10,5*                   |  |  |  |  |
|                                   | Un ensemble un peu irrégulier mais qui reste honorable. Multipliez les efforts pour progresser encore, vous en êtes capable.*                       |  |                                  |                         |  |  |  |  |
| Physique-Chimie Spécialité        | 15,9*   | 14,87*   | 18,1*                            | 10*                     |  |  |  |  |
|                                   | Très bon semestre. Un travail remarquable, régulier et solide.*   |  |                                  |                         |  |  |  |  |
| Appréciation du conseil de classe | Un semestre solide. N'hésitez pas à porter l'ensemble de vos résultats à la même hauteur, celle de votre potentiel.                                 |  |                                  |                         |  |  |  |  |

## Bulletins scolaires de l'année 2020/2021 :

# Notation utilisée : sur 20

(\*) Indique que la note ou appréciation a été remontée par l'établissement d'origine

| Matière                        | 1er Semestre   |  |                 |       | 2ème Semestre                                       |  |                 |          |  |
|--------------------------------|--|--|-----------------|-------|---|--|-----------------|----------|--|
|                                | Moy.   | Cla.   | Hau.            | Bas.  | Moy.  | Cla.   | Hau.            | Bas.     |  |
| Education Physique et Sportive | 18,5*  | 18*  | 20*             | 17*   | 14,5*   | 14,8*  | 18,5*           | 12*      |  |
|                                | critères "choré  |  |                 |       |   | Un travail très sérieux, une très bonne participation, un bon esprit et un niveau satisfaisant.* |                 |          |  |
| Enseignement moral et civique  | N*   | N*   | N*              | N*    | N*  | N*   | N*              | N*       |  |
|                                | Discipline éva   | luée avec l'Histo  | oire-Géographie | e*    | Discipline éva                                      | luée avec l'Histo  | oire-Géographie | <b>*</b> |  |
| Enseignement scientifique      | 13,3*  | 15*  | 18,2*           | 9,9*  | 15,6*   | 14,8*  | 17,5*           | 10,5*    |  |
|                                | Ensemble con   | venable. Bon t   | ravail.*        |       | Ensemble sér  | eux. Excellente  | progression!*   |          |  |
| Français                       | 13,6*  | 13,9*  | 16*             | 9,7*  | 14,5*   | 14,5*  | 17,3*           | 10,8*    |  |
|                                | Assez bon travail qui doit encore gagner en rigueur formelle. Efforts à renforcer.*  |  |                 |       | mestriel. 14 / 20                                   | oral blanc.*   |                 |          |  |
| Histoire/Géographie            | 15,3*  | 14,7*  | 18,5*           | 11,5* | 16,5*   | 16,4*  | 19,5*           | 14,5*    |  |
|                                | Des résultats écrits solides et une bonne participation orale. Semestre très satisfaisant.*  |  |                 |       | . Travail sérieux et résultats très satisfaisants.* |  |                 |          |  |
| Langue vivante A : Anglais     | 18,3*  | 17,1*  | 19,5*           | 14,2* | 20*   | 19,5*  | 20*             | 17,5*    |  |
|                                | Excellent semestre à l'écrit comme à l'oral, continuez ainsi, , bravo Virgile!*  Encore un excellent semestre, fort pertine volontaire à l'oral comme à l'écrit, un très langue et de réflexion. Continuez ainsi l'ai toutes mes félicitations!* |  |                 |       |   | crit, un très soli   | de niveau de    |          |  |
| Langue vivante B : Allemand    | 19*  | 18,2*  | 20*             | 16*   | 19*   | 17,8*  | 20*             | 15*      |  |
|                                | très bon travail*  |  |                 |       | très bien*  |  |                 |          |  |
| Mathématiques Spécialité       | 15,6*  | 15,2*  | 19,9*           | 9,8*  | 14*   | 15,6*  | 20*             | 10,2*    |  |
|                                | Bon semestre ainsi!*   | Bon semestre avec une bonne participation. Continuez ainsi!* |                 |       |   |  |                 |          |  |

| Numérique et Sciences<br>Informatiques | 18,3*   | 15,7*                                | 19,8*                             | 11,4*            | 18,8*                          | 16,1*            | 19,6*  | 9*               |
|--|---|--------------------------------------|-----------------------------------|------------------|--------------------------------|------------------|--|------------------|
|  | Très bon semestre avec une très bonne participation.<br>Continuez ainsi!* |                                      |                                   |                  | Excellent nivea                | au et bonne par  | ticipation.*   |                  |
| Physique-Chimie Spécialité             | 14,4* 13,9* 17,7* 10,3* 14,6* 14,2* 18,7*                                 |                                      |                                   |                  |                                | 18,7*            | 9,6*   |                  |
|  | Bon semestre<br>Persistez dans  | de la part d'un e<br>vos efforts car | élève sérieux e<br>l'ensemble res | te perfectible * |                                | e. Un travail de | érieux que cons<br>qualité et des e<br>s'assurer de bo | fforts réguliers |
| Appréciation du conseil de classe      | Du travail et renforcer pou compétences Félicitations.                    | ır progresser                        | à la hauteur d                    | de vos           | Un très bon s<br>bon résultats |                  | la constance   | et de tres       |

## Appréciations des professeurs :

| DISCIPLINES                            | APPRECIATIONS GENERALES  | Note(*) et<br>classement de<br>l'élève |    | Effectif classe ou groupe |
|--|--|--|----|---------------------------|
| Education Physique et<br>Sportive      | Les résultats sont excellents. Virgile est un garçon dynamique, capable de produire des efforts importants et de les maintenir.  | 19                                     | 2  | 159                       |
| Philosophie                            | Élève sérieux qui a travaillé avec une belle régularité. De belles capacités!  | 11,4                                   | 34 | 40                        |
| Mathématiques<br>Expertes (facultatif) | C'est un beau semestre en option. Un bon début de second semestre.   | 14,9                                   | 17 | 38                        |
| Langue vivante A :<br>Anglais          | Une excellente année pour un élève dont les travaux sont sérieux et convaincants. L'attitude est irréprochable, l'implication constante et le niveau de langue de Virgile excède désormais le niveau requis en Terminale. Un superbe ensemble très encourageant pour la suite. | 17                                     | 8  | 28                        |
| Enseignement scientifique              | De la pertinence à l'écrit, c'est un très bon ensemble.  | 16,4                                   | 21 | 40                        |
| Histoire/Géographie                    | Elève sérieux et attentif, des efforts de participation. C'est un bilan très positif.  | 14,5                                   | 13 | 40                        |
| Mathématiques<br>Spécialité            | De l'intérêt réel pour la matière, des progrès déjà réalisés et qui devraient se concrétiser encore plus car le sérieux n'est pas à mettre en doute.<br>C'est très positif pour la suite.  | 15,5                                   | 19 | 40                        |
| Langue vivante B :<br>Allemand         | Un très bon ensemble pour un travail toujours efficace, rigoureux et régulier. Un élève autonome, motivé et volontaire. Des bases solides dans la matière, des qualités de réflexion et une bonne maîtrise des méthodes dans les différentes activités langagières.            | 16,8                                   | 12 | 31                        |
| Enseignement moral et civique          | Virgile Thonnier est un élève très sérieux. Sa participation montre une réelle empathie. Il sait très bien s'exprimer en public, exercer son jugement en prenant de la distance et en respectant les différences.  | 18                                     | 1  | 40                        |
| Physique-Chimie<br>Spécialité          | Travail très cohérent et résultats solides. Un potentiel exprimé à la hauteur de votre intelligence.   | 15,9                                   | 15 | 40                        |
|  |  |  |    |                           |

<sup>(\*)</sup> moyenne des notes des deux premiers trimestres de l'année de Terminale en cours.

## Eléments d'appréciation saisis par le professeur principal :

| <ul> <li>Methode de travail : Très satisfaisante</li> <li>Autonomie : Très satisfaisante</li> </ul> | - Capacité à s'investir : Très satisfaisante - Engagements et responsabilités de l'élève au sein de l'établissement : |
|---|---|
|   | Oui   |

## Appréciation du chef d'établissement :

Elève motivé et très sérieux. Un très bon niveau d'ensemble. Virgile devrait bien réussir dans la formation demandée. Une candidature intéressante et un beau potentiel.

## Avis du chef d'établissement :

| Appréciation CE sur la capacité de l'élève à réussir dans la formation visée : |                                |  |  |  |
|--|--------------------------------|--|--|--|
| Avis sur la capacité à réussir : Très satisfaisante                            | Niveau de la classe : Très Bon |  |  |  |

# Projet de formation motivé (Saisie le:03/04/2022)

Virgile THONNIER N°766177

à destination de :

**CPGE - MPSI** 

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Depuis mon enfance, je porte un intérêt particulier à l'aéronautique. Petit, je voulais devenir pilote de chasse. Aujourd'hui ce n'est plus vraiment le cas mais je reste très attaché à l'aviation. C'est un domaine où je pense que des progrès sont encore possibles et attendus. Il va notamment falloir composer avec les contraintes écologiques actuelles, trouver des solutions pour dépenser moins de carburant. C'est ce qui me plait dans l'aéronautique : depuis des siècles, des personnes imaginent des machines pour voler et aujourd'hui encore on invente de nouveaux moyens de voguer dans les airs, à l'image des avions solaires Plus tard, j'aimerais, à mon tour, contribuer au développement de l'aviation. C'est pourquoi je pense qu'une classe préparatoire MPSI me conviendrait parfaitement car elle me permettrait par la suite d'intégrer une école où je pourrais me spécialiser et devenir ingénieur en aéronautique. J'aime les mathématiques et l'informatique, j'ai participé à des jeux concours (concours Kangourou, Alkindi et Animaths où j'ai décroché une mention honorable) que je trouve à la fois formateurs et amusants. Ces concours ont contribué à m'apprendre la rigueur ; ils procurent le plaisir de la résolution des problèmes. La physique me passionne également beaucoup, notamment la mécanique car c'est le domaine qui touche le plus à l'aéronautique. J'aime travailler et suis certain que les classes préparatoires permettent de s'enrichir intellectuellement.

#### Internat

#### Internat de la réussite

Je ne souhaite pas intégrer l'internat de la réussite pour cet établissement.

Distance, en kilomètres, entre votre domicile et la ville où se situe l'établissement :

Elligibilité:Non Eligible