N°432951 Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée français Descartes [3500005D] - Rabat / Classe:T06 / Série:Générale

Nationalité: Sexe: F

| | Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme frança | is) |
|---|---|--|
| Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français) | Numéro d'inscription au Bac : 01848931190 / Série : Série Gé | énérale |
| Académie : Etranger | | |
| Langue vivante 1 : Anglais | Langue vivante 2 : Arabe | |
| Récapitulatif des enseignement | s de spécialité (EDS), langues et enseignements optionnels : | |
| En classe de première | Enseignements de spécialité (EDS) | Mathématiques Spécialité |
| | | Physique-Chimie Spécialité |
| | | Sciences de la vie et de la Terre Spécialité |
| En classe de terminale | Enseignements de spécialité (EDS) | Mathématiques Spécialité |
| | | Physique-Chimie Spécialité |
| | Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de première | Sciences de la vie et de la Terre Spécialité |
| | Langues vivantes | Langue vivante A - Anglais |
| | | Langue vivante B - Arabe |
| | Enseignements optionnels | Langue vivante C - Allemand |
| Récapitulatif des notes au bacc | alauréat (notation : sur 20) : | |
| Epreuves terminales | | |
| | Français écrit | 10 |
| | Français oral | 15 |
| | 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) | 14,7 |
| | Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale) | Inscrit |
| | Histoire - Géographie (Contrôle continu de première) | 10,3 |
| | Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale) | Inscrit |
| | Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais) | 15,3 |
| | Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais) | Inscrit |
| | Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Arabe) | 17,7 |
| | Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Arabe) | Inscrit |
| | Notes de bulletins de 1ère tous enseignements | 14,19 |
| | Sciences de la Vie et de la Terre | 12,2 |
| Enseignements optionnels | | |
| | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |

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

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

Langue vivante C (épreuve facultative de Terminale) (Allemand) Inscrit

Né(e) le: 26/03/2004

| Année 2021/2022 | Terminale / Série: Série Générale |
|--|--|
| Scolarité | Française |
| Type de formation | Terminale |
| Etablissement | Lycée français Descartes [3500005D] -Rabat |
| | Maroc |
| Classe | T06 |
| Langue vivante A : Anglais | |
| Langue vivante B : Arabe | |
| Mathématiques Spécialité | |
| Physique-Chimie Spécialité | |
| Langue vivante C : Allemand (option | n facultative) |
| Boursier des lycées | Non |
| Bourses | Non boursier |
| Attribution Conditionnelle de Bourses (A.C.B.) | Echelon 6 |
| Détails | Au cours de ma scolarité, j'ai eu l'honneur de suivre de multiples stages dont 2 stages dans la cadre médical en été. J'ai été assimilé au milieu professionnel de façon encadré et j'ai beaucoup appris. Ma perception du monde professionnel s'est ainsi relativement altérée. De plus, de nombreuses fois en classes, j'ai eu la chance de participer à des compétitions mathématiques avec mes camarades et ainsi catalyser mes compétences en une matière qui me passionne. |

Activités et centres d'intérêt

Expériences d'encadrement ou d'animation :

Dans le cadre d'un voyage culturel, l'association Ajial Al Ghad nous a amené au cœur de la capitale rouge, Marrakech, populaire pour ses souks et son patrimoine. De plus, la ville regorge des montagnes de l'Atlas et son aspect traditionnel s'y retrouve notamment dans ses régions rurales. Lors de notre voyage, nous entamons donc une randonnée de deux heures en pleine montagne. Au sommet, on observe un village et ses habitants. Les maisons sont couleur sable et du bois entassé couvre les toits des édifices. Les chemins sont peu soignés mais c'est cet aspect qui fait toute la beauté du lieu isolé. On arrive à la maison de l'hôte et on nous sert du couscous et du lben. Après nous être rassasié, des personnes de tout âge jouent à des jeux d'enfants. La marraines, l'élastique, de 11 à 60 ans les différences d'âges rassemblent le groupe plutôt que de le diviser. Les populations locales nous recueillent à bras ouvert et nous font même une danse traditionnelle à titre d'accueil. Accompagnée de mes amis, nous décidons de découvrir les secrets de la montagne. Lors de notre expédition, on arrive finalement près d'un lac dans lequel on se baigne. Cette journée a été riche en expérience et a permis à tout le groupe de prendre un nouvel air.

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

En classe de 5e, j'ai été élu délégué de classe, ce qui avait toujours été un rêve plus jeune. A cette issue, j'avais établi la promesse à mes camarades de classe de faire un projet en collaboration avec notre CDI concernant la cause animale. Pour cela, j'ai orchestré à l'aide de mes camarades de classe, une campagne de sensibilisation scolaire à ce sujet. Afin de sensibiliser au mieux les élèves, nous avions décidé chacun de faire un dessin d'animaux. Les portraits représentent des espèces en voie de disparition mais encore le danger de la pollution. On expliquait graphiquement le danger que peuvent causer nos actions à l'encontre des animaux afin que même les plus jeunes puissent comprendre notre cause. Les retours de cette exposition ont été positifs et je me souviens même que notre engagement a reçu les félicitations de notre proviseur. Je me suis sentie extrêmement fière de mon déterminisme et de mon action. Enfin, plus tard dans l'année, cette exposition avait inspiré d'autres groupes à défendre des causes par le graphisme en faveur de la cause animale.

Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

Le monde professionnel était toujours pour moi une peur, un sujet que je préférais repousser à chaque conversation. Dès lors en classe de 3e, il a été grand temps pour moi de m'y confronter. Accompagnée de ma meilleure amie, j'assiste à mon premier stage dans une clinique. Le lieu qui m'a le plus marqué est le bloc opératoire. Nous arrivons enfin dans le bloc puis nous portons nos combinaisons. On observait dans la salle annexe une opération de la thyroïde. Le sang jaillissait du corps du malade puis je ressentais une envie de vomir grandissante. Les infirmiers remarquent rapidement mon visage se pâlir et me recommande de prendre l'air. Cette malencontreuse expérience ne m'a pourtant pas empêché d'entamer un second stage en classe de 1ere. En été, ma meilleure amie et moi avions décidé de gaspiller notre temps dans quelque chose d'utile, ainsi, nous avions programmé un stage de médecine. je me retrouve une fois de plus à confronter le bloc opératoire. Arrivée à destination, je pris d'abord peur, mais cette fois-ci la vue du sang et l'ouverture du ventre du patient n'ont pas provoqué en moi une réaction aussi forte. Nous avions observé un cancer colorectal à partir d'un gastroscope et le docteur nous expliquait ce qu'il faisait en même temps. En conclusion, mon introduction au milieu professionnel a été vif et différente de toutes mes premières impressions, mais c'est ce goût à l'aventure qui en fait une expérience inoubliable.

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

Dans le cadre du séjour linguistique, j'ai assisté à une colonie de vacances en Allemagne. Arrivée à l'aéroport de Berlin, je ne peux m'empêcher de rester figée un moment. Le grand aéroport est illuminé de mille feux. De plus, j'ai la surprise d'apprendre que le lieu comprend également une gare au sous-sol. Ainsi, on s'y rend et on part en direction du nord, dans la région de Dresden. Nous arrivons donc en pleine nuit dans une petite ville en pleine campagne allemande nommée "trente". Le lendemain, on rencontre enfin nos compagnons de voyage composés de français et d'allemands. Les jours passent et on nous annonce qu'un spectacle s'offre à nous dans une ville annexe. Ne parlant pas allemand, j'assiste au spectacle sans pour autant comprendre ce qu'ils disent. C'était une drôle de soirée, mais nous avons réussi à nous amuser en essayant de deviner ce que disaient les acteurs sur la scène. Tout d'un coup, j'entendis retentir des éclats de feux d'artifice. Mon amie assise à côté de moi hurle de peur, ce qui provoque une vague de rire chez les spectateurs. Cette colonie m'a ouvert l'esprit sur les différences culturelles qu'on présentait mais aussi sur ce qui peut rapprocher chaque humain quelque soit son origine. Mais finalement, on peut célébrer cette différence pour mieux se découvrir. C'est pour cela que le dernier jour, je me munis d'un caftan maroccain et de babouch puis mes amis marocains de leur meilleur djellaba pour passer une bonne soirée en feux de camp.

Scolarité antérieure

| Année 2020/2021 | Première / Série: Série Générale |
|---|--|
| Scolarité | Française |
| Type de formation | Première |
| Etablissement | Lycée français Descartes [3500005D] -Rabat |
| | Maroc |
| Langue vivante A : Anglais | Langue vivante B : Arabe |
| Mathématiques Spécialité | Physique-Chimie Spécialité |
| Sciences de la vie et de la Terre Spécialité | Langue vivante C : Allemand (option facultative) |

| Année 2019/2020 | nde / Série: Générale et Technologique | | | | | |
|-------------------|--|--|--|--|--|--|
| Scolarité | Française | | | | | |
| Type de formation | Seconde | | | | | |
| Etablissement | Lycée français Descartes [3500005D] -Rabat | | | | | |
| | Maroc | | | | | |

| Année 2018/2019 | Troisième |
|-----------------|-----------|
| Scolarité | Française |
| | Maroc |

| Année 2017/2018 | Quatrième |
|-----------------|-----------|
| Scolarité | Française |
| | Maroc |

| Année 2016/2017 | Cinquième |
|-----------------|-----------|
| Scolarité | Française |
| | Maroc |

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 Trimestre | | | | 2ème Trimestre | | | |
|-----------------------------------|---|--|--|--|---|--------------------------------------|--|------------------------|--|
| | Moy. | Cla. | Hau. | Bas. | Moy. | Cla. | Hau. | Bas. | |
| | 17,4* | 17,19* | 19,2* | 13,2* | 20* | 19,72* | 20* | 18,2* | |
| | Excellent trime progresser ma satisfaisante.* | progresser malgré des lacunes. Participation orale très eff | | | | | sultats ce trimes aits par Ines. Po | stre. des oursuivez | |
| Education Physique et Sportive | 16* | 15,82* | 18* | 11* | 16,67* | 16,15* | 19,33* | 10* | |
| | Très bon ense | mble . Poursuiv | /ez ainsi* | | Bon ensemble | . Elève sérieus | se* | | |
| Enseignement moral et civique | 18* | 18* | 18* | 18* | 19* | 19* | 19* | 19* | |
| | Bonne prestat | ion à l'oral ! Bra | vo !* | _ | Super exposé, | bravo à vous ! | * | | |
| Enseignement scientifique | 14,9* | 14,78* | 17,5* | 2,8* | 14,4* | 14,79* | 17,8* | 6,4* | |
| | | Ines est très at up de mal pour ainsi.* | | | | nt d'efforts et de même investiss | e sérieux, pours sement.* | uivez vos | |
| Histoire/Géographie | 12* | 13,53* | 17,3* | 11,5* | 17,3* | 16,53* | 18,8* | 13,5* | |
| - | | lève curieuse e tinuez comme | | est capable de | ole de Très bon trimestre, beaucoup d'investissement vous!* | | | | |
| Langue vivante A : Anglais | 19,4* | 18,72* | 20* | 15,2* | 19,9* | 18,56* | 20* | 15,6* | |
| | | rimestre avec un nes intervention | | implication en cours. Encore un excellent trimestre et une inter qualité.* | | | et une interven | tion orale de | |
| Langue vivante B : Arabe | 20* | 18,86* | 20* | 15,8* | 17,8* | 16,61* | 18,8* | 12,5* | |
| | Excellent bilar attentive. Bra | ı. Ines est très s vo.* | sérieuse, impliq | uée et | Excellent trimestre. Ines est constante dans le tra sérieux, C'est un bon moyen de réussir. Très bon attitude.* | | | | |
| Mathématiques Spécialité | 16,2* | 13,77* | 19,3* | 7* | 15,5* | 13,8* | 19,5* | 7* | |
| | investie en cla personnel régi solides et des | Elève très série sse et soucieus ulier et approfor capacités d'ana cette voie avec | se de sa réussit ndi. Des connais alyse bien explo | e. Travail ssances itées. Il faut | -777- | | | | |
| Philosophie | 14* | 12,83* | 18,7* | 8,5* | 14,9* | 12,44* | 17,8* | 6* | |
| | Du sérieux, des qualités, de bons résultats. En gagnant en régularité, vous pouvez atteindre l'excellence.* Très bon trimestre. Des qualités trè termes de réflexion que de maitrise connaissances. Poursuivez ainsi.* | | | | | | aitrise et d'explo | | |
| Physique-Chimie Spécialité | 14* | 14,23* | 19* | 10,5* | 13* | 13,39* | 18* | 10* | |
| | | tre. Beaucoup oui demeurent p | | | | | | | |
| Appréciation du conseil de classe | Un sérieux et un engagement exemplaires. C'est un excellent trimestre. Bulletin très homogène, témoignant d'une implication dans l'ensemble des disciplines. Du sérieux et des qualités unanimement Nous vous félicitons pour cet excellent trimestriel. | | | | | | | | |

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. |
| | 16,6* | 15,64* | 18,6* | 13,2* | 16,11* | 16,25* | 18,9* | 13* |
| | Bons résultats approfondir le | . Travail sérieux travail personne | k et régulier. Il fa el.* | aut encore | Bons résultats manque de rig | . Le travail est t ueur.* | oujours sérieux | mais avec un |
| Education Physique et Sportive | 14,57* | 16,25* | 19,43* | 12* | 13* | 14,86* | 20* | 9,08* |
| | Inès a progressé tout au long du trimestre dans son travail personnel, en classe comme à la maison. Les derniers travaux et réalisations sont de qualité.* Moyenne non révélatrice car une seule note ce sem correspondant à un travail écrit en distanciel, coefficile liès a été trop souvent absente en cours d'EPS tou long du semestre (10h d'absence) pour que de quelconques acquisitions aient pu s'envisager. Il fau plus engagée l'an prochain pour les épreuves du Baccalauréat.* | | | | | | coefficient 1. PS tout au le r. Il faudra être | |
| Enseignement moral et civique | 15* | 16,03* | 18* | 12* | 17* | 16,56* | 20* | 12,22* |
| | | | uction finale tém nt dans la discip | | | emestre. Ines a a félicite pour so | | |
| Enseignement scientifique | 14,41* | 14,22* | 19,07* | 6,09* | 14,96* | 15,87* | 19,09* | 8,75* |
| | Un trimestre assez satisfaisant. Ines a su s'investir pour progresser. Il faut prosuivre ainsi.* Un bon ensemble. Eleve désireuse de réusssir qui doit prendre confiance et faire preuve de plus de régularité. | | | | | | | |
| Français | 13* | 13,91* | 18,29* | 8,43* | 15,58* | 14,84* | 19,17* | 7,67* |

| | | s permettra de d | fectibleVotre consolider vos a | | Un investissen remarquables | progrès | | | |
|---|---|------------------|--|--------------------------------|-----------------------------|-----------------|--|--|--|
| Histoire/Géographie | 11,17* | 12,42* | 17,22* | 5,86* | 9,4* | 12,57* | 19* | 5* | |
| | Des résultats corrects, mais qui pourraient être bien meilleurs avec davantage de rigueur. Vous avez montré beaucoup d'intérêt pour la discipline, je vous encourage à travailler la méthodologie pour pouvoir progresser.* Un ensemble décevant. Ines s'est com ce semestre (Nombreuses absences,), et ses difficultés se sont renforcée absolument faire preuve de plus de rig pour réussir en Histoire-Géographie l'e | | | | | | | non rendus, devra t de régularité | |
| Langue vivante A : Anglais | 16,45* | 15,67* | 19,71* | 6,16* | 14,02* | 15,64* | 19,36* | 4,55* | |
| | Une très bonne participation orale qui fait d'Inés une élève moteur de classe. Ses facilités en anglais sont également manifestes. Inés doit désormais essayer de travailler plus régulièrement car l'aisance à l'oral ne fait pas tout. Perfectionnez vous en appro* Une participation à l'oral toujours constantes et c'ebien. Les remarques pertinentes d'Inés font réguliè avancer le cours.* | | | | | | et c'est très égulièrement | | |
| Langue vivante B : Arabe | 17,6* | 17,34* | 19,1* | 13,75* | 17,75* | 17,58* | 19* | 16,25* | |
| | Inés est une es classe et qui s peux que la fé | 'investie énorm | qui participe ac ément dans sor | tivement en rtravail. Je ne | sérieuse qui se | e donne les mo | ne élève appliq yens de réussir toujours positiv | Je te félicite | |
| Mathématiques Spécialité | 8,5* | 12,49* | 19,14* | 4* | 10,78* | 12,28* | 18,79* | 6* | |
| | d'approfondiss | | rsonnel a manq action indispens re.* | | sérieux en clas | | , le travail perso | olonté et beaucoup de le travail personnel a maqué ement.* | |
| Physique-Chimie Spécialité | 10,09* | 11,46* | 17,16* | 6,16* | 9,93* | 13,77* | 20* | 7,4* | |
| | Élève sérieuse et impliquée qui ne doit pas baisser les bras II ne faut pas hésiter à demander de l'aide et à poser des questions. Vous êtes capable de bien progresser au prochain semestre.* | | | | | algré ses .* | | | |
| Sciences de la vie et de la Terre Spécialité | 12,38* | 12,48* | 19,25* | 3,64* | 12* | 11,94* | 18* | 6,88* | |
| | Des acquis assez satisfaisants. Bon investissement dans les productions. Pour progresser, respectez davantage les critères de réussite des savoirs développés en classe lors de évaluations.* | | | | | | | | |
| Appréciation du conseil de classe | Un bilan satisfaisant mais perfectible .Multipliez vos efforts pour progresser davantage .Nous vous encourageons à vous in dans toues les matières en Terminale.Vous avez toutes les capacités . | | | | | us investir | | | |

Appréciations des professeurs :

| DISCIPLINES | APPRECIATIONS GENERALES | Note(*) et classement de l'élève | | Effectif classe ou groupe |
|---|---|--|----|---------------------------|
| Education Physique et Sportive | Trimestre 1 : Très bon ensemble . Poursuivez ainsi Trimestre 2 : Bon ensemble . Elève sérieuse | | | 25 |
| Physique-Chimie Spécialité | Une élève sérieuse, très à l'écoute des enseignants et de ses camarade. Un travail fourni régulier et de qualité. De réelles aptitudes en sciences. | 13,5 | 9 | 18 |
| Langue vivante B : Arabe | Attitude remarquable. Une très bonne implication et autonomie dans le travail demandé. Élève ambitieuse et possède de grandes qualités d'écoute et d'analyses qui sont des atouts importants pour la suite. Le bilan annuel est très positif grâce à un vrai engagement et à une prise de conscience et une bonne volonté déployée au cours de l'année. | 18,9 | 4 | 14 |
| Enseignement scientifique | Un bilan positif, des efforts constants et de la ténacité. | 14,65 | 13 | 21 |
| Enseignement moral et civique | Ines est une élève sérieuse, motivée et autonome qui saura pleinement s'épanouir et réussir dans des études d'ingénieur. Ses capacités et son engagement tout au long de l'année me poussent naturellement à l'encourager dans cette voie. | 18,5 | 1 | 21 |
| Langue vivante A : Anglais | Un très bon niveau dans toutes les activités langagières. Une capacité de raisonnement très appréciable. Elève investie et motivée. | 19,65 | 3 | 21 |
| Mathématiques Spécialité | Bon niveau. Une élève sérieuse, appliquée et soucieuse d'apprendre. Une attitude irréprochable. Un travail personnel très régulier et approfondi. Des interventions toujours pertinentes en classe. De réelles capacités d'analyse et de raisonnement. Les acquis sont solides et les méthodes bien maitrisées. Je recommande vivement cette candidate enthousiaste, impliquée et à la volonté sans faille. | 15,85 | 8 | 22 |
| Histoire/Géographie | Ines est une élève sérieuse, motivée et autonome qui saura pleinement s'épanouir et réussir dans des études d'ingénieur. Ses capacités et son engagement tout au long de l'année me poussent naturellement à l'encourager dans cette voie. | 14,65 | 10 | 21 |
| Philosophie | Des qualités très affirmées, tant en termes de réflexion que de maitrise et d'exploitation des connaissances. Elève dont l'autonomie et la maturité lui permettront de bien réussir, y compris dans les voies les plus exigeantes. | 14,45 | 5 | 21 |
| Langue vivante C : Allemand (facultatif) | Trimestre 1 : Excellent trimestre. Ines cherche constamment à progresser malgré des lacunes. Participation orale très satisfaisante. Trimestre 2 : Une belle progression des résultats ce trimestre. des efforts remarquables ont été faits par Ines. Poursuivez ainsi. | 18,7 | 8 | 19 |
| | | | | |
| | | | | |

^(*) moyenne des notes des deux premiers trimestres de l'année de Terminale en cours.

Eléments d'appréciation saisis par le professeur principal :

| - Methode de travail : Très satisfaisante | - | Capacité à s'investir : Très satisfaisante |
|---|-----|--|
| - Autonomie: Très satisfaisante | - | Engagements et responsabilités de l'élève au sein de l'établissement : |
| | Nor | 1 |

Appréciation du chef d'établissement :

Un bon niveau d'ensemble, des qualités indéniables pour la formation choisie.

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:29/03/2022)

Ines BOUSSEDRA N°432951

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, monsieur,

Actuellement élève de terminal scientifique au lycée de Descartes à Rabat, je désire entrer en classe préparatoire mathématique, physique et science de l'ingénieur dès la rentrée prochaine.

Les mathématiques et la physique sont mes matières de prédilection, comme en démontrent mes résultats scolaires. L'approche expérimentale des sciences de cette filière me motive particulièrement.

Conscient du travail personnel qu'exige une classe préparatoire, je serai une élève rigoureuse et assidue afin de mettre toutes les chances de mon côté pour aboutir à mon projet professionnel.

Mon ambition serait de pouvoir un jour devenir ingénieur. Les responsabilités d'une telle fonction, les poursuites de carrière sont les moteurs de mon engagement dans cette voie.

En espérant que mon dossier de candidature retiendra toute votre attention, je vous prie de recevoir, Madame, Monsieur, mes salutations les meilleures.

Internat

Internat de la réussite

Je reconnais satisfaire aux conditions d'accès à l'internat de la réussite et souhaite intégrer l'internat de la réussite hors des murs de l'établissement.

Distance, en kilomètres, entre votre domicile et la ville où se situe l'établissement :2442

Elligibilité:Non Eligible

Critères sociaux

Revenu brut global ou déficit brut global de l'avis d'impôt 2021 portant sur les revenus de l'année 2020 (en euros) :1000

Nombre de frères et soeurs encore à la charge de la famille :0

Nombre de frères et soeurs dans l'enseignement supérieur :0