

Le Département de l'Éducation de la Ville de New York (DOE) a prévu des programmes pour élèves doués et talentueux (Gifted & Talented ou G&T) offerts à des élèves qui remplissent des conditions générales d'admissibilité, qui y postulent et qui y sont admis. Les notes obtenues par les candidats aux examens d'entrée aux programmes G&T font partie des critères d'admissibilité. Les élèves dont la note générale à l'examen G&T est supérieure ou égale à 97 sont admissibles à la fois aux programmes G&T de district et à ceux de la ville. Les élèves dont la note générale à l'examen G&T est supérieure ou égale à 90 sont admissibles aux programmes G&T de district mais pas à ceux de la ville (si la note est inférieure à 97). Prière de vous référer au [Guide des programmes G&T \(G&T program handbook\)](#) pour voir toutes les conditions d'admissibilité ainsi qu'une liste des programmes G&T.

Les rapports sur les notes des élèves qui participent aux examens G&T de janvier 2016 seront envoyés aux familles en avril 2016. Le présent document répond aux questions les plus fréquentes sur les méthodes utilisées pour calculer les notes des élèves aux examens G&T.

1. Quels examens administre-t-on pour déterminer l'admissibilité des élèves aux programmes G&T ?

En janvier 2016, le DOE utilisera Naglieri Nonverbal Ability Test (NNAT) et la section verbale du test Otis-Lennon School Ability Test (OLSAT). Le test NNAT mesure les capacités des élèves dont notamment les compétences de raisonnement et de résolution de problèmes grâce à l'utilisation des éléments non verbaux du test alors que la composante verbale du test OLSAT mesure le raisonnement et la compréhension verbaux. D'autres informations détaillées sont accessibles dans le [Guide des programmes G&T](#).

2. Comment sont notés les examens ?

Des règles statistiques sont utilisées pour générer une note générale à l'examen G&T pour votre enfant afin de déterminer son admissibilité aux programmes G&T de District ou de la Ville. Les notes s'appuient sur la performance dans les deux tests, selon l'âge de l'enfant à la date de l'administration de l'examen. Chacun des tests NNAT et OLSAT comptant pour 50 % de la note générale.

À la fin de la période d'examen, les copies, des épreuves sont envoyées au prestataire d'examen pour être scannées et notées. Le NYCDOE travaille de très près avec le prestataire et un auditeur indépendant pour s'assurer que des garanties procédurales supplémentaires soient mises en vigueur. Ces vérifications assurance qualité servent à garantir que les notes sont correctes avant de les transmettre aux familles.

3. Comment calcule-t-on la note générale à l'examen G&T ?

La note générale à l'examen G&T de votre enfant est déduite par la combinaison de ses notes brutes selon des règles statistiques. Les examens NNAT et OLSAT sont deux tests différents qui sont administrés ensemble. Les notes brutes, les notes rapportées à une échelle commune (scale score), les notes standards normalisées et les classements en centile sont calculés séparément pour chaque test. Pour calculer une note générale, il faut une échelle commune d'intervalles pour permettre la combinaison des notes individuelles de chaque test. Chaque classement en centile est converti en une mesure quantitative appelée loi ou courbe normale (normal curve equivalent - NCE). Les deux NCE sont sur la même échelle d'intervalle et on en calcule la moyenne. Les poids donnés à chaque test (50 % pour le NNAT et 50 %) s'appliquent aux NCE et non pas aux notes brutes ou aux classements en centile. La moyenne des NCE est ensuite reconvertie à un nombre entier entre 1 et 99 pour obtenir la note générale à l'examen G&T.

Quand vous recevez le rapport des notes de votre enfant, vous pourrez consulter la [table de conversion des notes de l'examen G&T pour 2016](#) afin de déterminer comment est calculée la note générale à l'examen G&T de votre enfant à partir de ses classements en centile pour chaque test. Note : la table de conversion des notes ne peut être utilisée que pour les résultats d'examen G&T de janvier 2016.

4. Comment sont calculées les notes NNAT et OLSAT de mon enfant ?

Les notes brutes des tests NNAT et OLSAT sont converties en des notes rapportées à une échelle commune (scaled score). Les notes rapportées à une échelle commune sont ensuite converties en notes standards normalisées selon l'âge de votre enfant et les normes nationales de chaque test. Les notes standards normalisées sont ensuite converties en classements en centile pour chaque test.

5. Qu'est-ce qu'une note brute ?

La note brute de votre enfant montre le nombre de ses réponses correctes à chaque test. Le test NNAT comporte 48 questions en tout et la section verbale du test OLSAT comporte un total de 30 questions. Chaque note brute est utilisée pour calculer, séparément pour chaque test, une note rapportée à une échelle commune (scale score), une note standard normalisée, selon l'âge de votre enfant à la date de l'administration du test et un classement en centile basé sur l'âge des candidats.

6. Qu'est-ce qu'un rang dans le classement en centile ?

Un classement en centile est un nombre entier (pas de décimales) entre 1 et 99, utilisé pour montrer la position relative d'un élève par rapport à ses pairs du même âge. Par exemple, un élève obtenant un classement en centile de 50 indique que sa performance est similaire ou supérieure à celle de 50 % de ses pairs du même âge qui ont passé le test conformément à un échantillon national. Le classement en centile n'est pas le même que le pourcentage de bonnes réponses, qui consiste en la conversion d'une note brute en pourcentage. Par exemple, un élève qui a donné 23 bonnes réponses sur 30 questions reçoit une note de 77 % qui montre le pourcentage des réponses correctes. Son classement en centile peut toutefois être différent.

Vous verrez des classements en centile distincts pour la composante verbale du test OLSAT et pour le test NNAT. Les classements en centile correspondent à la performance relative de votre enfant soit à la section verbale soit au test non verbal uniquement. Le classement en centile pour chaque test est déterminé en prenant compte des notes brutes de l'élève et de son âge à la date de l'examen.

7. Qu'est-ce qu'une loi ou courbe normale (Normal Curve Equivalent - NCE) ?

Les NCE sont des moyens statistiques pour la normalisation des notes d'un test dans une échelle commune d'intervalles. Les NCE se répartissent de 1 à 99 (arrondis au millième près). Ils possèdent la propriété de faire correspondre les classements en centile d'1, de 50 et de 99 à des NCE de 1,000 ; de 50,000 et de 99,000. Les classements en centile entre ces trois valeurs correspondent à des NCE qui sont basés sur les relations entre les classements en centile et une distribution normale (de Gauss), qui souligne la théorie statistique de la majorité des notes d'examen référencées à la normale. Puisque les tests OLSAT et NNAT sont deux examens normalisés distincts ayant des échelles de notation différentes, la conversion des classements en centile de chaque test en des NCE permet de faire la moyenne des deux notes pour chaque candidat par une procédure de calcul qui produit une note générale à l'examen G&T unique pour chaque candidat.

8. Se peut-il que la note générale à l'examen G&T de mon enfant soit différente de la moyenne de ses classements en centile pour chaque test ?

Oui. La loi ou courbe normale (NCE) qui correspond au classement en centile de votre enfant pour chaque test est utilisée pour calculer sa note générale à l'examen G&T. À cause des propriétés statistiques des NCE, cette note n'est pas toujours égale à la moyenne des deux classements en centile. Par exemple, un élève ayant un classement en centile de 90 à l'épreuve verbale et un classement en centile de 98 à l'épreuve non verbale n'obtiendra pas une note générale de 94 à l'examen G&T (correspondant à la moyenne des deux classements).

Pour demander plus d'appui, prière de contacter le service d'assistance au 212-374-6646 ou à ServiceCenter@schools.nyc.gov.