

Tekst 9

Le camp des intellos

Des surdoués peuvent passer les vacances de leurs rêves: à étudier



(1) Quel est le point commun entre le créateur de Facebook Mark Zuckerberg, le cofondateur de Google Sergey Brin et le phénomène mondial de la chanson Stefani Germanotta, alias Lady Gaga? Jeunes, riches et célèbres, bien sûr. Mais surtout tous trois sont des *CTYers*, des membres du très sélect Center for Talented Youth (CTY), un institut pour jeunes surdoués fondé en 1980 par le psychologue Julian Stanley, qui forme les plus brillants cerveaux des États-Unis! Le «camp des nerds», ainsi qu'on le surnomme, s'installe chaque été au cœur de la prestigieuse université John Hopkins.

(2) Sur la pelouse du campus, un petit groupe d'adolescents jouent au frisbee. Il fait 35 degrés, l'air est humide, l'ambiance semble à l'insouciance. Mais au sous-sol d'un des bâtiments, dans une pièce aveugle de 20 mètres carrés, une dizaine de gamins hyper-

25 concentrés finissent des ponts en spaghetti. Ils en ont entièrement imaginé la structure, depuis le plan, conçu par logiciel sur ordinateur. Le travail est digne de maquettes de professionnels, et les formes rivalisent d'imagination. «Ces enfants ont une soif de connaissance hors du commun», se réjouit l'enseignant. «Il faut presque les sortir de force pour les obliger à faire des pauses!»

(3) Chaque année, environ 300 prodiges âgés de 12 à 16 ans sont sélectionnés sur leurs scores exceptionnels aux tests d'évaluation conçus initialement pour l'entrée en première ou deuxième année d'université! S'ils obtiennent une note supérieure aux moyennes nationales, ils peuvent prétendre vivre cette expérience unique: résider, comme de véritables étudiants, sur un campus universitaire et s'immerger dans leur matière préférée durant trois semaines. Neuro

science, ingénierie, astronomie, génétique, logique, mathématiques, politique du Moyen-Orient, éthique... la liste des enseignements est stupéfiante. Avec six heures de cours quotidiens et deux supplémentaires le soir, les jeunes recrues auront assimilé à l'issue du programme de vingt et un jours l'équivalent d'un semestre universitaire!

(4) Mais à 3200 dollars, l'aventure CTY reste une affaire de privilégiés. D'un point de vue européen, elle apparaît comme l'illustration parfaite d'un système d'enseignement américain largement inégalitaire et hyper-concurrentiel... «Les parents ont bien entendu envie que leurs enfants réussissent et veulent placer toutes les chances de leur côté. Mais les élèves que nous recrutons sont avant tout très

70 motivés», explique la directrice des programmes Elizabeth Albert. «Nous n'encourageons jamais la compétition entre eux, nous cherchons simplement à développer leur extraordinaire potentiel ainsi que leur épanouissement personnel. CTY leur permet d'ouvrir leur univers sur un monde de connaissances auxquelles ils n'ont pas accès dans leur scolarité. Et contrairement à l'école, où être trop intelligent est généralement considéré comme "pas cool", ils s'autorisent enfin à prendre du plaisir en étudiant avec des gens de leur âge.» Pour Pascale, 15 ans, ces vacances sont même «une libération»: «Ici, je peux être simplement moi-même avec des gens qui me ressemblent, alors qu'au lycée je dois faire semblant d'être superficielle pour

75
80
85
90 me faire accepter.»

Tekst 9 Le camp des intellos

- 1p 31 Pourquoi l'auteur fait-il mention de Mark Zuckerberg, de Sergey Brin et de Lady Gaga au premier alinéa?
- A Parce qu'en tant que jeunes célébrités riches ils ont tous les trois sponsorisé le CTY.
 - B Parce qu'en tant que jeunes gens surdoués ils sont tous les trois des adhérents de l'institut CTY.
 - C Parce qu'ils ont tous les trois fait leurs études à l'université américaine renommée John Hopkins.
 - D Parce qu'ils sont tous les trois en tête du classement des plus brillants cerveaux des Etats-Unis.
- «une dizaine de gamins» (ligne 24)
- 1p 32 Que lit-on sur ces gamins au 2ème alinéa?
- A Ils ont besoin d'alterner des activités cognitives à l'intérieur avec des moments de relaxation à l'extérieur.
 - B Ils prêtent tant d'attention à toutes sortes d'expériences bien compliquées qu'ils oublient parfois de faire leurs devoirs.
 - C Leur concentration et leur imagination souffrent des conditions peu confortables au campus.
 - D Leurs capacités intellectuelles et leur application au travail sont exceptionnelles.
- 1p 33 Qu'est-ce qui ressort du 3ème alinéa?
- A Des étudiants qui sont en première ou en deuxième année de leurs études universitaires aident les élèves du CTY de façon intense.
 - B Grâce à la haute qualité des cours au CTY, pas mal de jeunes intellos peuvent sauter un semestre au début de leurs études universitaires.
 - C Le programme au CTY, basé sur une approche scientifique, constitue une bonne préparation à la façon de travailler à l'université.
 - D Pendant quelques semaines, les jeunes sélectionnés ont la chance d'approfondir au CTY leurs connaissances sur un sujet de leur choix.
- 2p 34 Geef van elk van de onderstaande beweringen aan of deze wel of niet overeenkomt met de 4e alinea.
- 1 En Europe, on considère le CTY comme élitaire, à cause du prix élevé de son programme d'été.
 - 2 Selon Elizabeth Albert, il y a des parents qui sont trop exigeants envers leurs enfants hyperintelligents.
 - 3 Selon Elizabeth Albert, l'école secondaire n'encourage pas les élèves surdoués à montrer ce dont ils sont capables.
 - 4 Ceux qui suivent une formation au CTY sont tous de brillants élèves qui ont une grande soif d'apprendre.
- Noteer het nummer van elke bewering, gevolgd door 'wel' of 'niet'.