Diagonales : De la probabilité de devenir professeur de mathématiques

05-06-2011

Au concours du CAPES de mathématiques, 950 postes dans l'enseignement public sont ouverts cette année. Environ 1 200 candidats se sont présentés aux épreuves écrites. Concomitamment près de 300 postes sont proposés à l'agrégation de mathématiques. Sachant que les candidats reçus à l'agrégation le sont aussi souvent au CAPES, mais optent pour l'agrégation, calculez la probabilité d'être reçu au CAPES de mathématiques.

Supérieure à 100 % ? Erreur : le jury a déclaré que sa délibération, c'est-à-dire le nombre de candidats qu'il déclarera admis indépendamment du nombre de postes ouverts, se fondera sur les compétences des candidats présents (sic).

Jean-Jacques
Salomon

jjsalomon@oomark.com

PS : On peut désormais commenter Diagonales grâce à l'espace de débat ouvert ci-dessous. Les contributions sont mises en ligne après validation par le modérateur.