

SEMAINE DES MATHÉMATIQUES Mars 2016

LES DÉFIS AU LYCÉE

LUNDI 14 MARS 2016

CLASSES DE 2^{nde}, 1^{ère} et TERMINALE



Dans une série de cinq parties à jouer entre deux équipes, la première qui gagne trois parties devient championne.

L'équipe A a gagné la première partie. Quelle est la probabilité pour que cette équipe devienne championne ? (on suppose que les équipes ont la même probabilité de gagner)

"Faites en sorte que les vaincus puissent se féliciter de vous avoir pour vainqueur."

Ou-Tse