

ADMISSION AU COLLEGE UNIVERSITAIRE

Samedi 23 février 2019

MATHEMATIQUES

durée de l'épreuve : 3h – coefficient 2

Le sujet est paginé de 1 à 3. Veuillez vérifier que vous avez bien toutes les pages. En cas d'anomalie, avertissez le surveillant.

L'exercice Vrai-Faux est noté sur 11, le problème est noté sur 9.

Vous devez traiter les deux exercices.

Les calculatrices sont autorisées.

*Dans le cas où un candidat repère ce qui lui semble être une erreur typographique, il le signale très lisiblement sur sa copie, propose la correction et poursuit l'épreuve en conséquence. Si cela le conduit à formuler une ou plusieurs hypothèses, il le mentionne explicitement.*