

BREVET BLANC

Novembre 2023

MATHÉMATIQUES

Série Générale

Durée de l'épreuve : 2h00

100 points

Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.
Il comporte **3** pages numérotées de la page **1** sur **3** à la page **3** sur **3**.

L'usage de calculatrice avec mode examen actif est autorisé.

L'usage de calculatrice sans mémoire « type collège » est autorisé.

L'usage du dictionnaire est interdit.

| | |
|-----------|-----------|
| Exercice1 | 12 points |
| Exercice2 | 16 points |
| Exercice3 | 24 points |

Exercice 1

12 points

Contenu de l'exercice 1

Exercice 2

16 points

Contenu de l'exercice 2

Exercice 3

24 points

Contenu de l'exercice 3 (saut de page pour tester la numérotation automatique)