

**THE CENTRE FOR EDUCATION
IN MATHEMATICS AND COMPUTING**

2023/2024 CONTESTS

OUTSIDE NORTH AMERICA AND SOUTH AMERICA

**CANADIAN SENIOR AND INTERMEDIATE
MATHEMATICS CONTESTS**

Thursday, November 16, 2023

CANADIAN COMPUTING COMPETITION

Thursday, February 22, 2024

PASCAL, CAYLEY AND FERMAT CONTESTS

Thursday, February 29, 2024

EUCLID CONTEST

Thursday, April 4, 2024

FRYER, GALOIS AND HYPATIA CONTESTS

Friday, April 5, 2024

CANADIAN TEAM MATHEMATICS CONTEST

Thursday, April 11, 2024 or later

GAUSS CONTESTS

Thursday, May 16, 2024

2023

The number 2023 is written on one side of a classroom window using the style of numbers shown. If you were to stand on the other side of the window, how would the number appear?

- (A) 3202 (B) E505
(C) 505E (D) 5053
(E) 3032



cemc.uwaterloo.ca



**UNIVERSITY OF
WATERLOO**



The CENTRE for EDUCATION in
MATHEMATICS and COMPUTING

**LE CENTRE D'ÉDUCATION EN
MATHÉMATIQUES ET EN INFORMATIQUE**

2023/2024 CONCOURS

HORS DE L'AMÉRIQUE DU NORD ET DE L'AMÉRIQUE DU SUD

**CONCOURS CANADIENS DE MATHÉMATIQUES
DE NIVEAUX INTERMÉDIAIRE ET SUPÉRIEUR**
Jeudi 16 novembre 2023

CONCOURS CANADIEN D'INFORMATIQUE
Jeudi 22 février 2024

CONCOURS PASCAL, CAYLEY ET FERMAT
Jeudi 29 février 2024

CONCOURS EUCLIDE
Jeudi 4 avril 2024

CONCOURS FRYER, GALOIS ET HYPATIE
Vendredi 5 avril 2024

CONCOURS GAUSS
Jeudi 16 mai 2024

2023

On écrit le nombre 2023 sur un côté de la fenêtre d'une salle de classe comme dans la figure ci-contre. Si votre ami se tenait de l'autre côté de la fenêtre, comment verrait-il le nombre?

- (A) 3202 (B) E505
(C) 505E (D) 5053
(E) 3032



cemc.uwaterloo.ca



**UNIVERSITY OF
WATERLOO**



Le CENTRE d'ÉDUCATION en
MATHÉMATIQUES et en INFORMATIQUE