

# Les Jurys de la Communauté Française de l'enseignement secondaire ordinaire

## Consignes d'examen

|         |                                               |
|---------|-----------------------------------------------|
| Cycle   | 2023-2024/1                                   |
| Titre   | CE2D Général et<br>Technique de<br>Transition |
| Matière | Mathématiques                                 |

**Direction des Jurys de  
l'enseignement secondaire**  
Rue Adolphe Lavallée, 1  
1080 Bruxelles

[jurys@cfwb.be](mailto:jurys@cfwb.be)  
[enseignement.be/jurys](https://enseignement.be/jurys)

## **I. Informations générales**

### **••• Identification de la matière**

Nom de la matière dans le décret : Mathématiques

Volume horaire : 5h

Ces consignes annulent toutes les précédentes.

### **••• Programme**

Le numéro du programme : 467/2015/240

<http://www.wallonie-bruxelles-enseignement.be/progr/467-2015-240.pdf>

| <b>Mathématiques (5h/ semaine)</b> |                                                   |                        |
|------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|
| <b>3UAA1</b>                       | <b>Figures isométriques et figures semblables</b> | <b>pages 86 à 93</b>   |
| <b>3UAA2</b>                       | <b>Triangle rectangle</b>                         | <b>pages 94 à 101</b>  |
| <b>3UAA3</b>                       | <b>Approche graphique d'une fonction</b>          | <b>pages 102 à 107</b> |
| <b>3UAA4</b>                       | <b>Fonction du premier degré</b>                  | <b>pages 108 à 114</b> |
| <b>3UAA5</b>                       | <b>Outils algébriques</b>                         | <b>pages 115 à 121</b> |
| <b>4UAA1</b>                       | <b>Statistiques descriptive</b>                   | <b>pages 122 à 128</b> |
| <b>4UAA2</b>                       | <b>Géométrie dans l'espace</b>                    | <b>pages 129 à 134</b> |
| <b>4UAA3</b>                       | <b>Trigonométrie</b>                              | <b>pages 135 à 140</b> |
| <b>4UAA4</b>                       | <b>Fonctions de référence</b>                     | <b>pages 141 à 147</b> |
| <b>4UAA5</b>                       | <b>Deuxième degré</b>                             | <b>pages 148 à 155</b> |
| <b>4UAA6</b>                       | <b>Géométrie analytique plane</b>                 | <b>pages 156 à 163</b> |

*L'épreuve couvre la matière de deux années qui ont chacune leur importance !  
Mais Il va de soi qu'il est impossible d'évaluer tous les points du programme  
en profondeur dans une épreuve de maximum 3 h.*

## II. Organisation de l'examen

### ●●● Modalité d'évaluation d'examen

Un examen écrit

Nombre d'heures : 3 heures maximum

### ●●● Matériel

Matériel autorisé : matériel de base d'écriture, calculatrice non graphique et non programmable, latte, équerre, rapporteur et compas.

Matériel refusé : tout type d'objet connectable (téléphone, montre,...), feuilles de brouillon personnelles et notes, correcteur (tipp-ex,...), correcteur orthographique, calculatrice graphique, calculatrice programmable.

Exemples de calculatrices autorisées : Texas Instruments TI 30XB, Casio FX-92B, Casio Fx-220

## III. Évaluation et sanction des études

### ●●● Dispense

Dispense obtenue si la note est supérieure ou égale à 50%.