

***Critères de  
promotion  
Classes de 1ière***

Année scolaire 2021 / 2022

# 1. Généralités

- ▶ Pour l'examen les élèves choisissent 6 disciplines parmi toutes les disciplines d'examen.
- ▶ La note finale de chaque discipline d'examen se compose comme suit:
  - ▶ 1/3 de la note annuelle
  - ▶ 2/3 de la note de l'examen
- ▶ Si une épreuve orale a lieu, celle-ci compte pour  $\frac{1}{4}$  dans le calcul de la note de l'examen.
- ▶ Pour les disciplines non présentées à l'examen, la note annuelle est égale à la note finale.
- ▶ NB: La note annuelle d'une discipline est la moyenne des 2 notes semestrielles (si une épreuve orale a lieu, celle-ci compte pour  $\frac{1}{4}$  de la note semestrielle)

## 2. Choix des disciplines

### 2.1. 1GIG

Enseignement secondaire général  
Division technique générale  
Section ingénierie

| Discipline                         | Coeff. | DF | Nature de l'épreuve <sup>6)</sup> |                 | Note finale |
|------------------------------------|--------|----|-----------------------------------|-----------------|-------------|
|                                    |        |    | Écrit                             | Oral            |             |
| Volet : Langues et mathématiques   |        |    |                                   |                 |             |
| Allemand ou Français               | 3      |    | x <sup>1)</sup>                   | x <sup>3)</sup> | x           |
| Anglais                            | 3      |    | x <sup>1)</sup>                   | x <sup>3)</sup> | x           |
| Mathématiques <sup>4)</sup>        | 4      | x  | x                                 |                 | x           |
| Mathématiques 1                    |        |    |                                   |                 |             |
| Mathématiques 2                    |        |    |                                   |                 |             |
| Volet : Spécialisation             |        |    |                                   |                 |             |
| Chimie                             | 4      |    | x                                 |                 | x           |
| Physique                           | 4      |    | x                                 |                 | x           |
| Electrotechnique                   | 3      |    | x <sup>2)</sup>                   |                 | x           |
| Informatique                       | 3      |    | x <sup>2)</sup>                   |                 | x           |
| Mécanique                          | 3      |    | x <sup>2)</sup>                   |                 | x           |
| Technologie                        | 3      |    | x                                 | x               | x           |
| Volet : Formation générale         |        |    |                                   |                 |             |
| Connaissance du monde contemporain | 2      |    | x <sup>2)</sup>                   |                 | x           |
| Éducation physique et sportive     | 1      |    |                                   |                 |             |

**Coeff.** : Coefficient attribué à la discipline

**DF** : Discipline fondamentale

## Slide 3

---

**AS3**

1) = 1 langue parmi 2

2) = 1 discipline parmi 4

Astrid Schuller; 15.10.20

Enseignement secondaire général  
Division des professions de santé et professions sociales  
*Section sciences sociales*

| Discipline                                   | Coeff. | DF | Nature de l'épreuve <sup>7)</sup> |                 | Note finale |
|----------------------------------------------|--------|----|-----------------------------------|-----------------|-------------|
|                                              |        |    | Écrit                             | Oral            |             |
| Volet : Langues et mathématiques             |        |    |                                   |                 |             |
| Allemand ou Français                         | 3      |    | x <sup>1)</sup>                   | x <sup>3)</sup> | x           |
| Anglais                                      | 3      |    | x <sup>1)</sup>                   | x <sup>3)</sup> | x           |
| Mathématiques                                | 3      |    | x <sup>1)</sup>                   |                 | x           |
| Volet : Spécialisation                       |        |    |                                   |                 |             |
| Connaissance du monde contemporain           | 3      | x  | x                                 | x <sup>4)</sup> | x           |
| Sociologie                                   | 3      |    | x <sup>2)</sup>                   |                 | x           |
| Psychologie-Communication                    | 3      | x  | x                                 | x <sup>4)</sup> | x           |
| Économie politique                           | 3      |    | x <sup>2)</sup>                   |                 | x           |
| Volet : Formation générale                   |        |    |                                   |                 |             |
| Questions philosophiques                     | 2      |    | x <sup>2)</sup>                   |                 | x           |
| Pédagogie générale                           | 2      |    | x <sup>2)</sup>                   |                 | x           |
| Arts et culture <sup>5)</sup>                | 1      |    |                                   |                 |             |
| Éducation physique et sportive <sup>6)</sup> | 1      |    |                                   |                 |             |

**Coeff.** : Coefficient attribué à la discipline

**DF** : Discipline fondamentale

## Slide 4

---

**AS4**

1) = 2 disciplines parmi 3

2) = 2 disciplines parmi 4

Astrid Schuller; 15.10.20

# 3. Réussite

- ▶ Si toutes les  $N > 30$

ou

- ▶ Si les  $N < 30$  peuvent être compensées...

(Remarque: N désigne la note finale d'une discipline.)

## 4. Compensation

- ▶ Pour décider si des notes insuffisantes peuvent être compensées, on calcule la moyenne générale  $Moy_{\text{gén}}$ .
- ▶ L'élève peut compenser:
  - 2 N si  $Moy_{\text{gén}} \geq 38$
  - 1 N si  $Moy_{\text{gén}}$  est comprise entre 36 et 37
- ▶ Pour une note finale compensée comprise entre 27 et 29 points, l'élève peut se présenter à une épreuve complémentaire facultative. S'il obtient 30 points à cette épreuve, il réussit cette discipline sans compensation ➡ obtention d'une mention.
- ▶ Pour une note finale compensée comprise entre 20 et 26 points ou en cas d'échec de l'épreuve complémentaire facultative, l'élève peut se présenter à un ajournement facultatif. S'il obtient 30 points à cet ajournement, il réussit cette discipline sans compensation ➡ obtention d'une mention.



# 4. Compensation

## ► REMARQUE IMPORTANTE

► Pas de compensation si:

1. Branche fondamentale insuffisante
2. Note finale inférieure à 20



## 5. Calcul de la moyenne générale $Moy_{\text{gén}}$

1. On multiplie la note finale (N) de chaque discipline par son coefficient,
2. On ajoute tous les nombres obtenus,
3. On divise par la somme de tous les coefficients.

The slide features abstract green geometric shapes. On the left, a small green triangle points right. On the right, a large, complex shape composed of overlapping translucent green polygons is positioned. A thin grey line extends from the bottom left towards the right, passing through the green shapes.

## ► **Exemple: 1GIG**

| <i><b>Discipline</b></i>                | <i><b>Coeff.</b></i> | <i><b>DF</b></i> | <i><b>Note finale</b></i> |      |
|-----------------------------------------|----------------------|------------------|---------------------------|------|
| <b>Volet : Langues et mathématiques</b> |                      |                  |                           |      |
| Allemand ou Français                    | 3                    |                  | 36                        | 108  |
| Anglais                                 | 3                    |                  | 42                        | 126  |
| Mathématiques                           | 4                    | x                | 40                        | 160  |
| Mathématiques 1                         |                      |                  | 38                        |      |
| Mathématiques 2                         |                      |                  | 42                        |      |
| <b>Volet : Spécialisation</b>           |                      |                  |                           |      |
| Chimie                                  | 4                    |                  | 31                        | 124  |
| Physique                                | 4                    |                  | 36                        | 144  |
| Électrotechnique                        | 3                    |                  | 45                        | 135  |
| Informatique                            | 3                    |                  | 39                        | 117  |
| Mécanique                               | 3                    |                  | 48                        | 144  |
| Technologie                             | 3                    |                  | 40                        | 120  |
| <b>Volet : Formation générale</b>       |                      |                  |                           |      |
| Connaissance du monde contemporain      | 2                    |                  | 47                        | 94   |
| Éducation physique et sportive          | 1                    |                  | 52                        | 52   |
| Somme                                   | 32                   |                  |                           | 1324 |

Moyenne générale :  
 $\text{Moy}_{\text{gén}} = 1324 : 32$   
 $= 41,375$

The slide features several green geometric shapes. On the left, a small green triangle points right towards the text. On the right, a large, complex shape is composed of multiple overlapping translucent green triangles and polygons, creating a layered effect. A thin, light gray line extends from the bottom left towards the right, passing behind the large green shape.

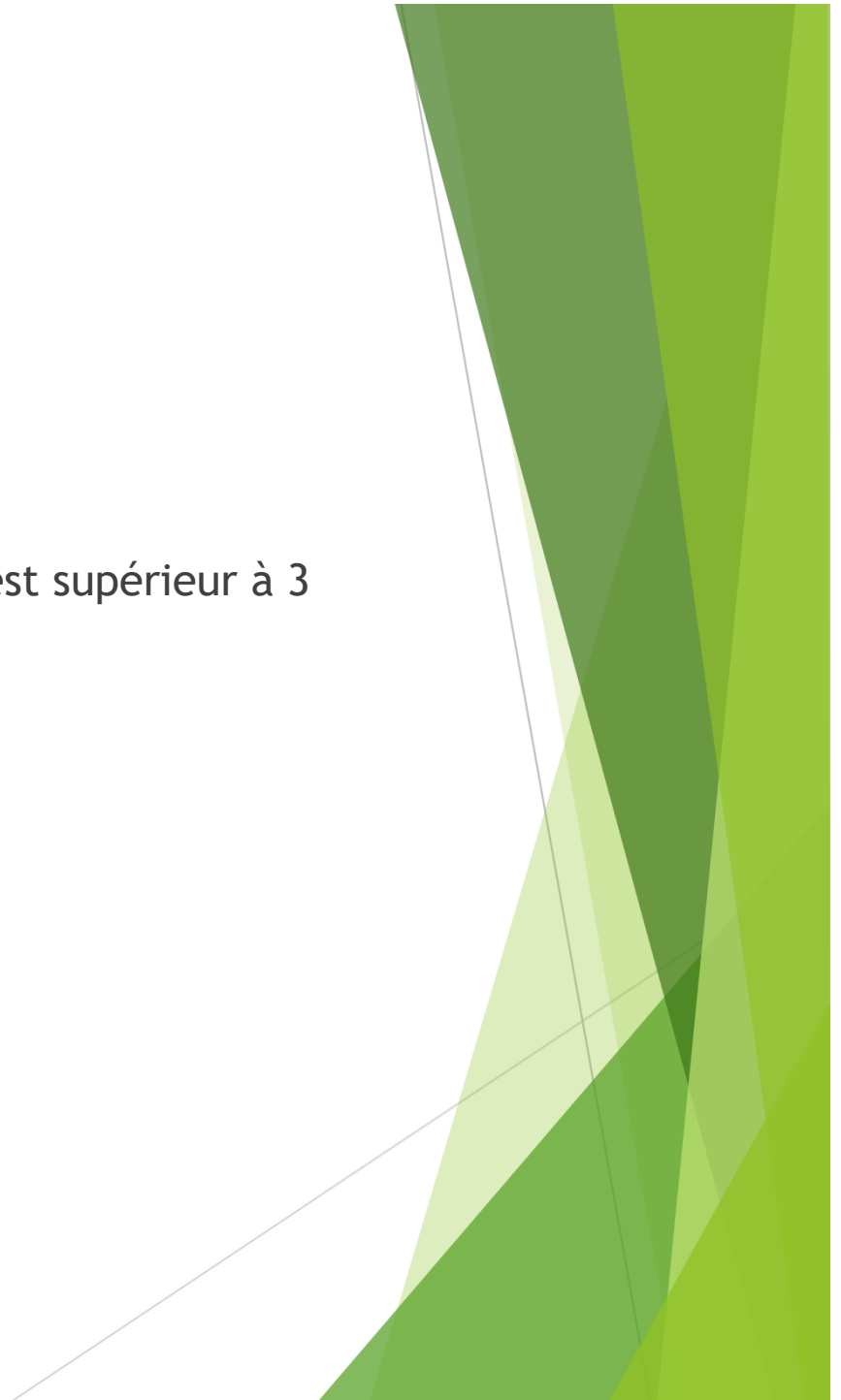
## ► **Exemple: 1GSO**

| <i><b>Discipline</b></i>                | <i><b>Coeff.</b></i> | <i><b>DF</b></i> | <i><b>Note finale</b></i> |      |
|-----------------------------------------|----------------------|------------------|---------------------------|------|
| <b>Volet : Langues et mathématiques</b> |                      |                  |                           |      |
| Allemand ou Français                    | 3                    |                  | 33                        | 99   |
| Anglais                                 | 3                    |                  | 40                        | 120  |
| Mathématiques                           | 3                    |                  | 32                        | 96   |
| <b>Volet : Spécialisation</b>           |                      |                  |                           |      |
| Connaissance du monde contemporain      | 3                    | x                | 51                        | 153  |
| Sociologie                              | 3                    |                  | 42                        | 126  |
| Psychologie-Communication               | 3                    | x                | 36                        | 108  |
| Économie politique                      | 3                    |                  | 45                        | 135  |
| <b>Volet : Formation générale</b>       |                      |                  |                           |      |
| Questions philosophiques                | 2                    |                  | 42                        | 84   |
| Pédagogie générale                      | 2                    |                  | 45                        | 90   |
| Arts et culture                         | 1                    |                  | 54                        | 54   |
| Éducation physique et sportive          | 1                    |                  | 52                        | 52   |
| Somme                                   | 25                   |                  |                           | 1117 |

Moyenne générale:  
 $\text{Moy}_{\text{gén}} = 1117 : 25$   
 $= 44,68$

## 6. Echec

- Si le nombre des notes finales insuffisantes est supérieur à 3



# 7. Ajournement

- ▶ Si le candidat n'est ni admis, ni refusé, il doit se présenter à:
  - une ou des épreuves complémentaires obligatoires, si les notes obtenues dans ces disciplines se situent entre 27 et 29 points,
  - un ou plusieurs ajournements obligatoires, si les notes obtenues dans ces disciplines sont inférieures à 27 points.
- ▶ Le candidat ayant passé des épreuves complémentaires obligatoires est admis si, à l'issue des épreuves, il a dans chaque discipline une note finale suffisante ou compensée.
- ▶ Une épreuve complémentaire obligatoire non réussie donne lieu à un ajournement.  
L'ajournement est réussi si la note obtenue est  $\geq 30$ .



# Examples



# 1GIG

| <i>Discipline</i>                       | <i>Coeff.</i> | <i>DF</i> | <i>Note finale</i> |      |
|-----------------------------------------|---------------|-----------|--------------------|------|
| <b>Volet : Langues et mathématiques</b> |               |           |                    |      |
| Allemand                                | 3             |           | 17                 | 51   |
| Anglais                                 | 3             |           | 40                 | 120  |
| Mathématiques                           | 4             | x         | 33                 | 132  |
| Mathématiques 1                         |               |           | 22                 |      |
| Mathématiques 2                         |               |           | 44                 |      |
| <b>Volet : Spécialisation</b>           |               |           |                    |      |
| Chimie                                  | 4             |           | 46                 | 184  |
| Physique                                | 4             |           | 34                 | 136  |
| Électrotechnique                        | 3             |           | 26                 | 78   |
| Informatique                            | 3             |           | 38                 | 117  |
| Mécanique                               | 3             |           | 48                 | 144  |
| Technologie                             | 3             |           | 31                 | 93   |
| <b>Volet : Formation générale</b>       |               |           |                    |      |
| Connaissance du monde contemporain      | 2             |           | 47                 | 94   |
| Éducation physique et sportive          | 1             |           | 52                 | 52   |
| Somme                                   | 32            |           |                    | 1201 |

Moyenne générale:  
 $\text{Moy}_{\text{gén}} = 1201 : 32$   
 $= 37,53 \rightarrow 38$

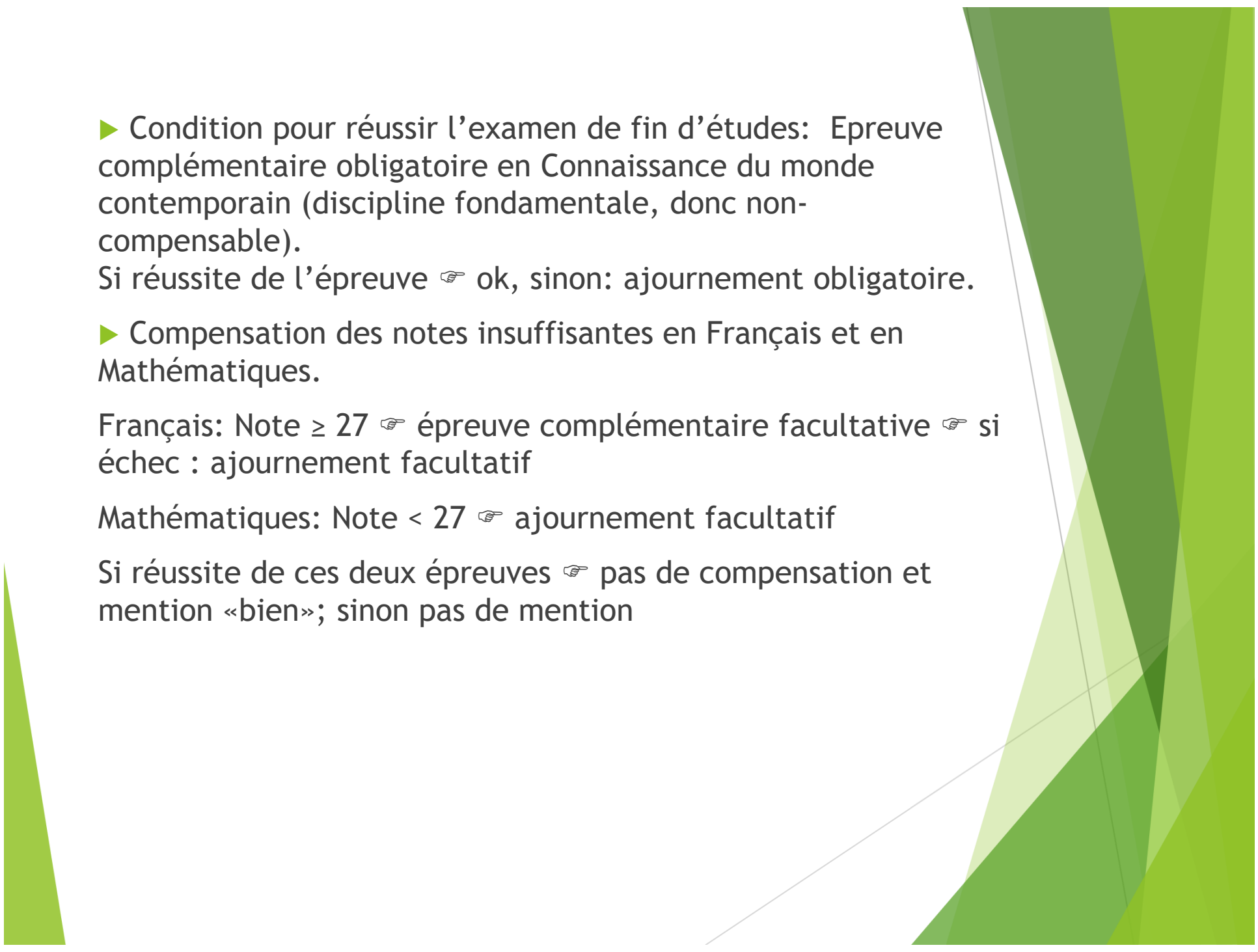
- ▶ Condition pour réussir l'examen de fin d'études:  
Ajournement obligatoire en Allemand
- ▶ Compensation de la note insuffisante en  
Electrotechnique (26) ➡ ajournement facultatif  
Si réussite de cette épreuve ➡ pas de  
compensation et mention «assez bien»; sinon pas  
de mention

NB: la note insuffisante en Mathématiques 1 n'est pas prise en consideration, étant donné que la moyenne est suffisante.

## 1GSO

| <i>Discipline</i>                       | <i>Coeff.</i> | <i>DF</i> | <i>Note finale</i> |     |
|-----------------------------------------|---------------|-----------|--------------------|-----|
| <b>Volet : Langues et mathématiques</b> |               |           |                    |     |
| Français                                | 3             |           | <b>27</b>          | 81  |
| Anglais                                 | 3             |           | 40                 | 120 |
| Mathématiques                           | 3             |           | <b>26</b>          | 78  |
| <b>Volet : Spécialisation</b>           |               |           |                    |     |
| Connaissance du monde contemporain      | 3             | x         | <b>27</b>          | 81  |
| Sociologie                              | 3             |           | 42                 | 126 |
| Psychologie-Communication               | 3             | x         | 38                 | 114 |
| Économie politique                      | 3             |           | 33                 | 99  |
| <b>Volet : Formation générale</b>       |               |           |                    |     |
| Questions philosophiques                | 2             |           | 42                 | 84  |
| Pédagogie générale                      | 2             |           | 45                 | 90  |
| Arts et culture                         | 1             |           | 56                 | 56  |
| Éducation physique et sportive          | 1             |           | 57                 | 57  |
| Somme                                   | 25            |           |                    | 986 |

Moyenne générale:  
 $\text{Moy}_{\text{gén}} = 986 : 25$   
 $= 39,44 \rightarrow \mathbf{40}$



► Condition pour réussir l'examen de fin d'études: Epreuve complémentaire obligatoire en Connaissance du monde contemporain (discipline fondamentale, donc non-compensable).

Si réussite de l'épreuve ➡ ok, sinon: ajournement obligatoire.

► Compensation des notes insuffisantes en Français et en Mathématiques.

Français: Note  $\geq 27$  ➡ épreuve complémentaire facultative ➡ si échec : ajournement facultatif

Mathématiques: Note  $< 27$  ➡ ajournement facultatif

Si réussite de ces deux épreuves ➡ pas de compensation et mention «bien»; sinon pas de mention

## 1GIG

| <i>Discipline</i>                       | <i>Coeff.</i> | <i>DF</i> | <i>Note finale</i> |      |
|-----------------------------------------|---------------|-----------|--------------------|------|
| <b>Volet : Langues et mathématiques</b> |               |           |                    |      |
| Allemand ou Français                    | 3             |           | <b>17</b>          | 51   |
| Anglais                                 | 3             |           | <b>26</b>          | 78   |
| Mathématiques                           | 4             | x         | 33                 | 132  |
| Mathématiques 1                         |               |           | <b>22</b>          |      |
| Mathématiques 2                         |               |           | 44                 |      |
| <b>Volet : Spécialisation</b>           |               |           |                    |      |
| Chimie                                  | 4             |           | <b>20</b>          | 80   |
| Physique                                | 4             |           | 34                 | 136  |
| Électrotechnique                        | 3             |           | <b>26</b>          | 78   |
| Informatique                            | 3             |           | 38                 | 117  |
| Mécanique                               | 3             |           | 48                 | 144  |
| Technologie                             | 3             |           | 31                 | 93   |
| <b>Volet : Formation générale</b>       |               |           |                    |      |
| Connaissance du monde contemporain      | 2             |           | 47                 | 94   |
| Éducation physique et sportive          | 1             |           | 52                 | 52   |
| Somme                                   | 32            |           |                    | 1055 |

Moyenne générale:  
 $\text{Moy}_{\text{gén}} = 1055 : 32$   
 $= 32,67 \rightarrow \mathbf{33}$

# Echec

- ▶ L'élève a 4 notes insuffisantes.
- ▶ Il est donc refusé.



## 1GSO

| <i>Discipline</i>                       | <i>Coeff.</i> | <i>DF</i> | <i>Note finale</i> |     |
|-----------------------------------------|---------------|-----------|--------------------|-----|
| <b>Volet : Langues et mathématiques</b> |               |           |                    |     |
| Français                                | 3             |           | 42                 | 126 |
| Anglais                                 | 3             |           | 35                 | 105 |
| Mathématiques                           | 3             |           | 33                 | 99  |
| <b>Volet : Spécialisation</b>           |               |           |                    |     |
| Connaissance du monde contemporain      | 3             | x         | 31                 | 93  |
| Sociologie                              | 3             |           | 27                 | 81  |
| Psychologie-Communication               | 3             | x         | 38                 | 114 |
| Économie politique                      | 3             |           | 26                 | 78  |
| <b>Volet : Formation générale</b>       |               |           |                    |     |
| Questions philosophiques                | 2             |           | 42                 | 84  |
| Pédagogie générale                      | 2             |           | 45                 | 90  |
| Arts et culture                         | 1             |           | 56                 | 32  |
| Éducation physique et sportive          | 1             |           | 57                 | 37  |
| Somme                                   | 25            |           |                    | 939 |

Moyenne générale:  
 $\text{Moy}_{\text{gén}} = 939 : 25$   
 $= 37,56 \rightarrow \mathbf{38}$



# Admis

► Compensation des notes insuffisantes en Sociologie et en Economie politique.

Sociologie: Note  $\geq 27$  ➡ épreuve complémentaire facultative ➡ si non-réussi: ajournement facultatif

Economie politique: Note  $< 27$  ➡ ajournement facultatif

Si réussite de ces deux épreuves ➡ pas de compensation et mention « assez bien»; sinon pas de mention

The slide features abstract green geometric shapes. On the right side, there is a large, complex shape composed of several overlapping triangles in various shades of green, ranging from light lime to dark forest green. On the left side, there is a smaller, solid green triangle pointing upwards. A thin, light grey line extends diagonally from the bottom left towards the right, passing behind the green shapes.

► Plus d'informations sur les grilles horaires, coefficients, disciplines fondamentales et programmes d'enseignement sur:

► [www.education.lu](http://www.education.lu)

(rubrique: Services)

# COMITÉ DES PARENTS

- Représente les parents de tous les élèves du Lycée Bel-Val,
- Informe les parents sur toutes les questions en relation avec l'enseignement,
- Est représenté au conseil d'éducation et siège avec un représentant au conseil de discipline,
- Organise des activités culturelles et sociales,
- Formule des propositions concernant l'organisation de l'enseignement et du travail des élèves.
- Contact: [parents@lbv.lu](mailto:parents@lbv.lu)