

Grilles horaires de la scolarité obligatoire (année scolaire 2024-2025)

DOMAINE DES MATHÉMATIQUES ET DES SCIENCES DE LA NATURE (MSN)

MATHÉMATIQUES

Degré secondaire I (cycle 3) : nombre de périodes par semaine

Années ↓	BERNE				FRIBOURG			GENÈVE		JURA	
Semaines/an →	39				38			38½		39	
Période de : →	45 minutes				50 minutes			45 minutes		45 minutes	
9 ^e	Sections G/M/P ¹ avec cours à niveaux A/B/C ²		Sections G/M/P API ³		Exigences de base	Générale	Prégymnasiale	R1 : niveaux d'attente de base / R2 : niveaux d'attente moyens / R3 : niveaux d'attente élevés		Cours à niveaux A/B/C ²	
	5		1		6	5	4	5		5	
10 ^e	Sections G/M/P niveaux A/B/C	Sections G/M: API ³	Section P API ³	Section P: Maths chapitres choisis ⁴	Exigences de base	Générale Prégymnasiale		CT/LC/LS ⁵	Cours spécifique obligatoire ⁶ LS (S) Démarches mathématiques et scientifiques	Cours à niveaux A/B/C	Option obligatoire : groupe 2 ⁷ Mathématique appliquée
	6	2	1	1	6	5		5	1	5	2
11 ^e	Sections G/M/P niveaux A/B/C	Sections G/M: API ³	Section P API ³	Section P: Maths chapitres choisis ⁴	Exigences de base	Générale Prégymnasiale		CT/LC/LS	Cours spécifique obligatoire ⁶ LS (S) Démarches mathématiques et scientifiques	Cours à niveaux A/B/C ⁴	Options obligatoires groupes 2, 4 ⁷ Mathématique appliquée
	5	2	1	1	6	5		5	2	5	2

Années ↓	NEUCHÂTEL		TESSIN		VALAIS		VAUD		
Semaines/an →	39		36½		38 ⁸		38		
Période de : →	45 minutes		50 minutes		45 minutes		45 minutes		
9 ^e	Niveaux 1 et 2 ⁹		Cours communs		Niveaux I et II ¹⁰		VP ¹¹	VG ¹¹ Niveaux 1 et 2 ⁹	VP/VG : OS ¹² Maths et Physique
	6		5 ¹³		5		5	5	4
10 ^e	Niveaux 1 et 2		Cours à niveaux A et B ¹⁴		Niveaux I et II		VP	VG Niveaux 1 et 2	VP/VG : OS ¹² Maths et Physique
	6		5		5		5	5	4
11 ^e	Niveaux 1 et 2	Discipline à choix ¹⁵ Renforcement Maths	Cours à niveaux A et B ¹⁴		Niveaux I et II		VP	VG Niveaux 1 et 2	VP/VG : OS ¹² Maths et Physique
	6	2	5		5		5	5	4

Source : Documents cantonaux officiels et membres de la Commission pédagogique (COPED) de la CIIP.

Réalisation du tableau : Institut de recherche et de documentation pédagogique (2024).

¹ BE : Générale (G) / Moderne (M) / Section préparant aux écoles de maturité (P).

² BE, JU : Niveau A : exigences élevées; Niveau B : exigences moyennes; Niveau C : exigences de base.

³ BE: Approfondissements et prolongements individuels (API) : *Français* ou *Allemand* ou *Mathématiques*, en fonction des besoins et priorités des élèves (2 périodes pour les sections G et M et 1 période pour la section P).

⁴ BE : Option obligatoire pour les élèves qui n'ont pas choisi le *Latin*, cf. onglet « compléments cantonaux ».

⁵ GE : CT : Communication et technologie; LC : Langues vivantes et communication avec profil Allemand/Anglais (AA) ou Sciences appliquées (SA); LS : Littéraire-Scientifique avec profil Latin (L), Langues vivantes (LV) ou Sciences (S).

⁶ GE : Cours spécifique obligatoire, cf. onglet « compléments cantonaux ».

⁷ JU : Options obligatoires, cf. « compléments cantonaux » ci-dessous.

⁸ VS : Concrètement, il y a 38 semaines de 4.5 jours moins 4 jours à disposition des communes.

⁹ NE, VD : Niveau 1 : exigences de base; Niveau 2 : exigences élevées.

¹⁰ VS : Niveau I : exigences élevées; Niveau II : exigences de base.

¹¹ VD : VP : Voie prégymnasiale; VG : Voie générale.

¹² VD : Option spécifique (OS) *Mathématiques et Physique* pour la VP, cf. onglet « compléments cantonaux ». Selon les projets de formation, les élèves de la VG ont la possibilité de choisir une OS de la VP.

¹³ TI : Dont 2 périodes de laboratoire.

¹⁴ TI : Niveau A : exigences élevées; Niveau B : exigences de base.

¹⁵ NE : Disciplines à choix : *Français (renforcement)* ou *Mathématiques (renforcement)* ou *Anglais (niveaux)* pour les élèves qui n'ont pas l'intention de poursuivre dans une filière de maturité au niveau de la formation postobligatoire.