

**Grilles horaires de la scolarité obligatoire (année scolaire 2021-2022)**  
**DOMAINE DES MATHÉMATIQUES ET DES SCIENCES DE LA NATURE (MSN)**  
**SCIENCES DE LA NATURE**  
**Degré primaire (cycles 1 et 2) : nombre de périodes par semaine**

Années ↓	BERNE		FRIBOURG	GENÈVE	JURA	NEUCHÂTEL	TESSIN	VALAIS	VAUD
Semaines/an →	38 ou 39		38	38½	39	39	36½	38 <sup>1</sup>	38
Période de : →	45 minutes		50 minutes	45 minutes	45 minutes	45 minutes	45 minutes	45 minutes	45 minutes
1 <sup>e</sup>	13% <sup>2/3/4</sup>		~10% <sup>2/5</sup>	4 <sup>14</sup>	6/7	8/9	Pas de grille horaire	10% <sup>10/11</sup>	5% <sup>12/13</sup>
2 <sup>e</sup>	13% <sup>2/3/4</sup>		~20% <sup>2/5</sup>	4 <sup>14</sup>	6/7	8/9	Pas de grille horaire	10% <sup>8/9</sup>	10% <sup>12/13</sup>
3 <sup>e</sup>	38 semaines	39 semaines	2 à 3.5 <sup>12</sup>	7 <sup>14</sup>	2 <sup>12</sup>	5 <sup>14</sup>	9 <sup>12</sup>	1	4 <sup>12</sup>
	2 <sup>12</sup>	1 <sup>12</sup>							
4 <sup>e</sup>	38 semaines	39 semaines	2 à 3.5 <sup>12</sup>	8 <sup>14</sup>	2 <sup>12</sup>	5 <sup>14</sup>	9 <sup>12</sup>	1	4 <sup>12</sup>
	3 <sup>12</sup>	2 <sup>12</sup>							
5 <sup>e</sup>	38 semaines	39 semaines	1 à 1.5 <sup>15</sup>	2	3 <sup>12</sup>	7 <sup>14</sup>	8 <sup>12</sup>	1	4 <sup>12</sup>
	3 <sup>12</sup>	2 <sup>12</sup>							
6 <sup>e</sup>	38 semaines	39 semaines	1 à 1.5 <sup>15</sup>	2	3 <sup>12</sup>	7 <sup>14</sup>	8 <sup>12</sup>	1	4 <sup>12</sup>
	~1.3 <sup>15</sup>	1 <sup>15</sup>							
7 <sup>e</sup>	38 semaines	39 semaines	1 à 2 <sup>15</sup>	2	3 <sup>12/16</sup>	2 <sup>15</sup>	8 <sup>12</sup>	~1.5	2 <sup>15</sup>
	3 <sup>15</sup>	2 <sup>15</sup>							
8 <sup>e</sup>	38 semaines	39 semaines	1 à 2 <sup>15</sup>	2	4 <sup>12</sup>	2 <sup>15</sup>	3 <sup>15/17</sup>	~1.5	2 <sup>15</sup>
	3 <sup>15</sup>	2 <sup>15</sup>							

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

**Réalisation du tableau :** Institut de recherche et de documentation pédagogique (2021).

<sup>1</sup> VS : Concrètement, il y a 38 semaines de 4.5 jours moins 4 jours à disposition des communes.

<sup>2</sup> BE, FR : Ces pourcentages englobent les *Mathématiques* et les *Sciences de la nature*.

<sup>3</sup> BE : 22 à 25 périodes hebdomadaires (toutes les disciplines) pour 39 semaines d'école et 23 à 26 périodes hebdomadaires (toutes les disciplines) pour 38 semaines d'école.

<sup>4</sup> BE : 15% de temps supplémentaire est à disposition pour l'ensemble des disciplines. Les enseignant.es veillent à ce que les pourcentages indiqués soient respectés sur l'ensemble de l'année.

<sup>5</sup> FR : 12 à 14 périodes hebdomadaires (toutes les disciplines) pour la 1<sup>e</sup> année et 22 à 24 périodes hebdomadaires (toutes les disciplines) pour la 2<sup>e</sup> année.

<sup>6</sup> JU, VS : 16 périodes hebdomadaires (toutes les disciplines) pour la 1<sup>e</sup> année et 24 périodes hebdomadaires (toutes les disciplines) pour la 2<sup>e</sup> année.

<sup>7</sup> JU : Apprentissages interdisciplinaires.

<sup>8</sup> NE : Apprentissages transversaux et interdisciplinaires (ATI).

<sup>9</sup> NE : 16 périodes hebdomadaires (toutes les disciplines) pour la 1<sup>e</sup> année et 20 périodes hebdomadaires (toutes les disciplines) pour la 2<sup>e</sup> année.

<sup>10</sup> Ces pourcentages ne concernent que les *Sciences de la nature*.

<sup>11</sup> 12 périodes hebdomadaires (toutes les disciplines) pour la 1<sup>e</sup> année et 24 périodes hebdomadaires (toutes les disciplines) pour la 2<sup>e</sup> année.

<sup>12</sup> BE, FR, JU, TI, VD : « Connaissance de l'environnement » ou « Environnement » (au Jura) englobe les *Sciences de la nature* et *Domaine Sciences humaines et sociales (=Géographie + Histoire/Citoyenneté)* réunis (avec également *Éthique et Cultures religieuses* pour Fribourg et Vaud).

<sup>13</sup> VD : 18 périodes hebdomadaires (toutes les disciplines) pour la 1<sup>e</sup> année et 26 périodes hebdomadaires (toutes les disciplines) pour la 2<sup>e</sup> année.

<sup>14</sup> GE, NE : Y compris *Mathématiques*.

<sup>15</sup> BE, FR, NE, VD, TI : *Sciences de la nature* seules.

<sup>16</sup> JU : Une période d'*Éducation numérique* est introduite progressivement dès la rentrée 2021-2022 à la place d'une période d'Environnement.

<sup>17</sup> TI : La 8<sup>e</sup> année correspond à la 1<sup>e</sup> année du degré secondaire I : les périodes sont de 50 minutes.