

**DOMAINE DES MATHÉMATIQUES ET DES SCIENCES DE LA NATURE (MSN)**  
**SCIENCES DE LA NATURE : année scolaire 2019-2020**  
**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	37	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>1/2/3</sup>		~10% <sup>1/4</sup>	1.5	5/6	7	Pas de grille horaire	10% <sup>8/9</sup>	5% <sup>10/11</sup>
2 <sup>e</sup>	13% <sup>1/2/3</sup>		~20% <sup>1/4</sup>	1.5	5/6	7	Pas de grille horaire	10% <sup>8/9</sup>	10% <sup>10/11</sup>
	38 semaines	39 semaines							
3 <sup>e</sup>	2 <sup>10</sup>	1 <sup>10</sup>	2 à ~3.5 <sup>10</sup>	2	2 <sup>10</sup>	5 <sup>12</sup>	9 <sup>10</sup>	1	4 <sup>10</sup>
	38 semaines	39 semaines							
4 <sup>e</sup>	3 <sup>10</sup>	2 <sup>10</sup>	2 à ~3.5 <sup>10</sup>	2	2 <sup>10</sup>	5 <sup>12</sup>	9 <sup>10</sup>	1	4 <sup>10</sup>
	38 semaines	39 semaines							
5 <sup>e</sup>	3 <sup>10</sup>	2 <sup>10</sup>	1 à ~1.5 <sup>13</sup>	2	3 <sup>10</sup>	7 <sup>12</sup>	8 <sup>10</sup>	1	4 <sup>10</sup>
	38 semaines	39 semaines							
6 <sup>e</sup>	~1.3 <sup>10</sup>	1 <sup>10</sup>	1 à ~1.5 <sup>13</sup>	2	3 <sup>10</sup>	7 <sup>12</sup>	8 <sup>10</sup>	1	4 <sup>10</sup>
	38 semaines	39 semaines							
7 <sup>e</sup>	3 <sup>13</sup>	2 <sup>13</sup>	1 à 2 <sup>13</sup>	2	4 <sup>10</sup>	2 <sup>13</sup>	8 <sup>10</sup>	~1.5	2 <sup>13</sup>
	38 semaines	39 semaines							
8 <sup>e</sup>	3 <sup>13</sup>	2 <sup>13</sup>	1 à 2 <sup>13</sup>	2	4 <sup>10</sup>	2 <sup>13</sup>	3 <sup>13/14</sup> : 1 <sup>e</sup> année sec.	~1.5	2 <sup>13</sup>

© IRDP/Secteur Documentation – Neuchâtel (2020)

Ces données ont été revues et approuvées par les départements de l'instruction publique romands et tessinois de la Conférence intercantonale de l'instruction publique de la Suisse romande et du Tessin (CIIP).

<sup>1</sup> Ces pourcentages englobent les *Sciences de la nature* et les *Mathématiques*.

<sup>2</sup> 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>3</sup> 15% de temps supplémentaire est à disposition pour l'ensemble des disciplines. Les enseignant-e-s veillent à ce que les pourcentages indiqués soient respectés sur l'ensemble de l'année.

<sup>4</sup> 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>5</sup> 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>6</sup> Apprentissages interdisciplinaires.

<sup>7</sup> Apprentissages transversaux et interdisciplinaires (ATI).

<sup>8</sup> Ces pourcentages ne concernent que les *Sciences de la nature*.

<sup>9</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>10</sup> *Domaine Sciences de la nature* et *Domaine Sciences humaines et sociales* (=Géographie + Histoire/Citoyenneté) réunis (et *Ethique et Cultures religieuses* pour Fribourg).

<sup>11</sup> 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>12</sup> Y compris *Mathématiques*.

<sup>13</sup> *Sciences de la nature* seules.

<sup>14</sup> Périodes de 50 minutes.