

4. Qu'est-ce que l'acte d'Union ?
5. Succession des Lieutenants-Gouverneurs de la province de Québec.

GEOGRAPHIE.

1. Nommez les cinq continents et les cinq grands océans.
2. Quelles sont les principales villes de la Puissance du Canada ?
3. Quelles sont les grandes chaînes des montagnes de l'Amérique ?
4. Nommez les principaux fleuves de la France.
5. Quels sont les Etats de l'Europe ?

ARITHMÉTIQUE.

- I. Quel est l'intérêt simple de \$7671.09 à 8% pour 3 ans, 8 mois et 5 jours ?

Réponse : \$2258.70

Solution :

\$7671.09  
 .08

613.6872  
 3

1841.0616

6m =  $\frac{1}{2}$  306.6872

2m =  $\frac{1}{3}$  102.2812

5j. =  $\frac{1}{12}$  8.52348

\$2258.70988

- II. Un instituteur a 60 élèves dont 24 paient \$1.25 par mois, les  $\frac{2}{3}$  du reste, \$1.75, et le reste, \$2.50. Combien cet instituteur reçoit-il pendant l'espace de 8 mois ?

Réponse : \$840.

Réponse :

60 - 24 = 36,  $\frac{2}{3}$  de 36 = 20, 36 - 20 = 16

24 x \$1.25 = \$30

20 x 1.75 = 35

16 x 2.50 = 40

\$30 + 35 + 40 = \$105, salaire d'un mois

\$105 x 8 = \$840, salaire de 8 mois.

COMPTABILITÉ.

Montréal, 8 juillet 1890.

Mr Jos. Poirier

A

Hamel et Frères.

25	ver.	drap bleu	@	\$3.50	87 50
32	"	casimir	"	2.37 $\frac{1}{2}$	76 00
34	"	coutil	"	.23	7 82
14	"	toile	"	.27 $\frac{1}{2}$	3 81 $\frac{1}{2}$
10 $\frac{1}{2}$	"	flanelle	"	.62	6 66 $\frac{1}{2}$
50 $\frac{1}{2}$	"	mousseline	"	.24	12 12
16 $\frac{1}{2}$	"	velours	"	5.75	94 87 $\frac{1}{2}$
12	"	satin	"	.65 $\frac{1}{2}$	7 86
					\$296 65 $\frac{1}{2}$

PÉDAGOGIE.

1. Quel est l'objet de l'éducation ?
2. Quels sont les fondements de la discipline scolaire ?
2. Qu'est-ce que le mode simultané ?
4. Comment doivent se donner les leçons de choses ?
5. Quels sont les avantages des récapitulations ?

AGRICULTURE.

1. Qu'est-ce que l'agriculture ?
2. Quels avantages présente l'agriculture ?
3. Nommez les différentes espèces de terres.
4. Quels sont les principaux procédés pour améliorer le sol ?
5. Indiquez le nom des mauvaises herbes les plus communes et le moyen de les détruire.

LOIS SCOLAIRES.

1. Par qui est nommé le Surintendant de l'instruction publique ?
2. Quelles sont les conditions pour être nommé Inspecteur d'écoles ?
3. Quels sont les bureaux d'examineurs qui peuvent accorder des brevets d'écoles élémentaires ?
4. Comment se fait l'examen des aspirants au brevet d'instituteur, et sur quelles matières sont-ils examinés ?