



Bonjour à tous!

On se retrouve  
pour la suite ...

Vous avez reçu récemment des exercices sur les allocations familiales.

Malheureusement, une erreur s'est glissée dans l'exercice concernant Madame et Monsieur Sullivan.

Refaites cet exercice avec les nouvelles dates de naissance.

Pour vous aider à progresser, je vous fais parvenir le corrigé des exercices d'Économie et de TDS.

Ne les utilisez que pour vérifier votre travail.

Travaillez pour l'école et surtout, la situation étant, profitez au maximum de la vie en famille et savourez-en chaque instant.

À bientôt ... M. Marulli

## EXERCICES COMPLÉMENTAIRES SUR LES ALLOCATIONS FAMILIALES

Madame et Monsieur Vanbel ont 5 enfants:

- Laurent, né le 17 janvier 1999,
  - les jumelles Laurence et Louise, nées le 21 mai 2007,
  - Pascaline, née le 11 août 2014,
  - Florent, né le 3 octobre 2001.
- Les revenus annuels bruts s'élèvent à 42 768,00 euros.
- a. Calculez les allocations familiales versées pour le mois de juillet 2019.
  - b. Calculez les allocations familiales versées le mois prochain.

Madame et Monsieur DeFrance ont 5 enfants:

- Sylvain, né le 15 septembre 2005,
  - Virginie, née le 8 novembre 2010,
  - Pierre, né le 4 février 2013,
  - Mauricette, née le 2 janvier 2015,
  - Vivien, né le 21 mai 2018.
- Les revenus annuels bruts s'élèvent à 61 204,00 euros.
- a. Calculez les allocations familiales versées pour le mois de juillet 2019.
  - b. Calculez les allocations familiales versées le mois prochain.

Madame et Monsieur Sullivan ont 4 enfants:

- Lucas, né le 1<sup>er</sup> janvier 2013,
  - Déborah, née le 19 mars 2017,
  - les jumeaux Jeffrey et Morgan, nés il y a 3 jours.
- Les revenus annuels bruts s'élèvent à 49 956,00 euros.
- a. Calculez les allocations familiales versées pour le mois de juillet 2019.
  - b. Calculez les allocations familiales versées le mois prochain.
  - c. Calculez les allocations familiales versées le mois suivant.

Madame et Monsieur Adalbert ont 3 enfants:

- Pauline, née le 15 juin 2002,
  - Bertrand, né le 10 octobre 2012,
  - Nicolas, né le 28 novembre 2009.
- Les revenus annuels bruts s'élèvent à 29 127,00 euros.
- a. Calculez les allocations familiales versées pour le mois de juillet 2019.
  - b. Calculez les allocations familiales versées le mois prochain.

## Correction des exercices complémentaires 2

### Allocations familiales versées Madame et Monsieur Vanbel en juillet 2019

Nom	Date nais.	Âge au 30-06-19	1 +	2 +	3 +	Âge au 31-12-19	4 +	5 =	Total par enfant
Laurent	17-01-1999	20	95,80 €		29,29 €	20	84,89 €		209,98 €
Florent	03-10-2001	17	177,27 €		50,86 €	18	84,89 €		313,02 €
Laurence	21-05-2007	12	264,67 €		50,86 €	12	63,67 €		379,20 €
Louise	21-05-2007	12	264,67 €		50,86 €	12	63,67 €		379,20 €
Pascaline	11-08-2014	4	264,67 €			5	21,23 €		285,90 €
<b>Total</b>									<b>1.567,30 €</b>

### Allocations familiales versées Madame et Monsieur Vanbel en avril 2020

Nom	Date nais.	Âge au 31-03-20	1 +	2 +	3 +	Âge au 31-12-20	4 +	5 =	Total par enfant
Laurent	17-01-1999	21	95,80 €		29,29 €	21			125,09 €
Florent	03-10-2001	18	177,27 €		64,66 €	19			241,93 €
Laurence	21-05-2007	12	264,67 €		50,86 €	13			315,53 €
Louise	21-05-2007	12	264,67 €		50,86 €	13			315,53 €
Pascaline	11-08-2014	5	264,67 €			6			264,67 €
<b>Total</b>									<b>1.262,75 €</b>

### Allocations familiales versées Madame et Monsieur Defrance en juillet 2019

Nom	Date nais.	Âge au 30-06-19	1 +	2 +	3 +	Âge au 31-12-19	4 +	5 =	Total par enfant
Sylvain	15-09-2005	13	95,80 €		25,41 €	14	63,67 €		184,88 €
Virginie	08-11-2010	8	177,27 €		33,28 €	9	45,63 €		256,18 €
Pierre	04-02-2013	6	264,67 €		33,28 €	6	45,63 €		343,58 €
Mauricette	02-01-2015	4	264,67 €			4	21,23 €		285,90 €
Vivien	21-05-2018	1	264,67 €			1	21,23 €		285,90 €
<b>Total</b>									<b>1.356,44 €</b>

### Allocations familiales versées Madame et Monsieur Defrance en avril 2020

Nom	Date nais.	Âge au 31-03-20	1 +	2 +	3 +	Âge au 31-12-20	4 +	5 =	Total par enfant
Sylvain	15-09-2005	14	95,80 €		25,41 €	15			121,21 €
Virginie	08-11-2010	9	177,27 €		33,28 €	10			210,55 €
Pierre	04-02-2013	7	264,67 €		33,28 €	7			297,95 €
Mauricette	02-01-2015	5	264,67 €			5			264,67 €
Vivien	21-05-2018	1	264,67 €			2			264,67 €
<b>Total</b>									<b>1.159,05 €</b>

### Allocations familiales versées Madame et Monsieur Sullivan en juillet 2019

Nom	Date nais.	Âge au 30-06-19	1 +	2 +	3 +	Âge au 31-12-19	4 +	5 =	Total par enfant
Lucas	01-01-2013	6	95,80 €		16,69 €	6	45,63 €		158,12 €
Déborah	19-03-2017	2	177,27 €			2	21,23 €		198,50 €
<b>Total</b>									<b>356,62 €</b>

### Allocations familiales versées Madame et Monsieur Sullivan en avril 2020

Nom	Date nais.	Âge au 31-03-20	1 +	2 +	3 +	Âge au 31-12-20	4 +	5 =	Total par enfant
Lucas	01-01-2013	7	95,80 €		16,69 €	7			112,49 €
Déborah	19-03-2017	3	177,27 €			3			177,27 €
Jeffrey	19-03-2020	0	155,00 €	45,00 €		0		1.100,00 €	1.300,00 €
Morgan	19-03-2020	0	155,00 €	45,00 €		0		1.100,00 €	1.300,00 €
<b>Total</b>									<b>2.889,76 €</b>

### Allocations familiales versées Madame et Monsieur Sullivan en mai 2020

Nom	Date nais.	Âge au 30-04-20	1 +	2 +	3 +	Âge au 31-12-20	4 +	5 =	Total par enfant
Lucas	01-01-2013	7	95,80 €		16,69 €	7			112,49 €
Déborah	19-03-2017	3	177,27 €			3			177,27 €
Jeffrey	19-03-2020	0	155,00 €	45,00 €		0			200,00 €
Morgan	19-03-2020	0	155,00 €	45,00 €		0			200,00 €
<b>Total</b>									<b>689,76 €</b>

### Allocations familiales versées Madame et Monsieur Adalbert en juillet 2019

Nom	Date nais.	Âge au 30-06-19	1 +	2 +	3 +	Âge au 31-12-19	4 +	5 =	Total par enfant
Pauline	15-06-2002	17	95,80 €	48,77 €	25,41 €	17	87,04 €		257,02 €
Nicolas	28-11-2009	9	177,27 €	30,23 €	33,28 €	10	62,17 €		302,95 €
Bertrand	10-10-2012	6	264,67 €	5,31 €	33,28 €	7	62,17 €		365,43 €
<b>Total</b>									<b>925,40 €</b>

### Allocations familiales versées Madame et Monsieur Adalbert en avril 2020

Nom	Date nais.	Âge au 31-03-20	1 +	2 +	3 +	Âge au 31-12-20	4 +	5 =	Total par enfant
Pauline	15-06-2002	17	95,80 €	48,77 €	25,41 €	18			169,98 €
Nicolas	28-11-2009	10	177,27 €	30,23 €	33,28 €	11			240,78 €
Bertrand	10-10-2012	7	264,67 €	5,31 €	33,28 €	8			303,26 €
<b>Total</b>									<b>714,02 €</b>

### Exercice 1 – page 12

---

Acometi sprl	LCA
Au chapeau fleuri	Maison (La) Suisse
Blanca nv	Printonix Europe sa
Brandt (Établissements): voir Établissements Brandt	Roseraie (La)
Carlton pvba	Serre (La) Fleurie
Couleur (La) du peintre	Sony Belgium sa
Enka Belge sa	3 (Les) Tilleuls
Établissements Brandt	Vierendeels sprl

### Exercice 2 – page 12

---

Alpha Moto	Lamarque & Cie (Établissements): voir
Au cheval blanc	Établissements Lamarque & Cie
Caro-Motors	Offis sa
Domaine (Le) asbl	Proximus
Domaine (Le) fleuri	To Du anciennement Ton Yuen
Écran (L')	Ton Yuen: voir To Du
Établissements Lamarque & Cie	

### Exercice 3 – page 13

---

Cuvelier sa (Voyages): voir Voyages Cuvelier sa	Voyages Horizons sans frontières
De Boeck sa (Voyages): voir Voyages De Boeck sa	Voyages La Famille
Lagrange sa (Voyages): voir Voyages Lagrange sa	Voyages Lagrange sa
Melia Belgique sa (Voyages): voir Voyages Melia Belgique sa	Voyages Les Hirondelles sa
Meliès sa (Voyages): voir Voyages Meliès sa	Voyages Melia Belgique sa
Voyages belges	Voyages Meliès sa
Voyages Caravelle	Voyages (Les) du Soleil
Voyages Cuvelier sa	Voyages Touring Club sa
Voyages De Boeck sa	Voyages Touring Club de Belgique
Voyages 2000	Voyages Union

### Exercice 4 – page 13

---

Académie Royale des Beaux-Arts  
Athénée Royal de Koekelberg  
Athénée Royal de Mons  
Cardinal Mercier  
Ecole communale 6  
Ecole Communale 9-10  
Ecole communale Saint-Martin  
Ecole professionnelle de Couture  
Institut Jean XXIII  
Institut Provincial CERIA  
Institut du Sacré-Cœur  
Institut Saint-Pierre Jette  
Institut Saint-Pierre Uccle  
Institut des Ursulines  
Lycée Royal Molenbeek

### **Exercice 5 – page 14**

---

Association Vinicole des vins de fruits  
Association vinicole des Vins de la Moselle  
Aux Caves du Roy  
Bordelaise (La), vins et liqueurs  
Bordelaise (La), vins et liqueurs en gros  
CDC  
Compagnie Dubonnet-Cinzano: voir CDC  
Estager (Grands vins Pierre): voir Grands vins Pierre Estager  
Établissements Fourcroy sa  
Fourcroy sa (Établissements): voir Établissements Fourcroy sa  
Grands (Les) Vins de France  
Grands vins Pierre Estager  
Modern Cave

### **Exercice 6 – page 14**

---

Auto-Radio (L') Duvel et Fils  
chauffage (Le) Universel, Coopérative des Travailleurs  
Chauffage 22 sa nv  
Clinique (La) du Rasoir sprl  
Cobeca sa  
Duvel et Fils (L'Auto-Radio): voir Auto-Radio (L') Duvel et Fils  
Établissements B. sprl  
Établissements Devries: voir Sonic Radio  
Europe (L') Garage  
Fortis Banque  
Ile (L') aux cadeaux asbl  
Sonic Radio sa anciens Éts Devries

### **Exercice 7 – page 14**

---

AFNOR  
Association Belge de Normalisation  
Central Car  
Centrale (La) des Textiles  
Centre de Beauté Yves Rocher  
GB-Inno-BM  
Grands (Les) Magasins Réunis  
Grands (Les) Parfums de France  
Groupe Immobilier Renier  
Groupe national de recherches chimiques  
Groupement des Producteurs de Maïs de la CEE  
Guides (Les) Belges  
Laboratoire d'analyses médicales  
Renier (Groupe Immobilier): voir Groupe Immobilier Renier  
Rocher (Centre de Beauté Yves): voir Centre de beauté Yves Rocher  
Société Belge pour l'épuration des Eaux Usées

## Exercice 8 – page 14

---

À la Corbeille de fruits  
Au délice  
Banque Nationale de Belgique: voir BNB  
BNB  
Bribosia sprl  
CAPAC  
Capucines (Les), maison de repos  
Centre Public d'Action Sociale: voir CAPAC  
Coiffures (Les) du Jour  
Établissements De Greef: voir Verzwalm sa  
Établissements R. Michiels  
Gésibois (Société Anonyme): voir Société Anonyme Gésibois  
Lady Hair  
Michiels (Ets R.): voir Éts R. Michiels  
Pellet R. & Cie  
Société Anonyme Gésibois  
Verzwalm sa, Anciens Ets De Greef

## Exercice 9 – page 15

---

Agence Liberty  
Assurances (Les) Générales de France  
Dierickx & Fils sa-nv (Établissement): voir Établissement Dierickx & Fils sa-nv  
Docteur (Le) du chauffage, ancienne Maison Vandamme  
Englebert (Éts A.): voir Éts A. Englebert  
Établissement Dierickx & Fils sa-nv  
Établissements A. Englebert  
Établissements Jaspart  
Étoile (L')  
Famibank- Famibanque  
Fiduciaire d'études fiscales et comptables  
Fiduciaire d'études et de gestion  
Gan-Assurance sa  
Jaspart (Établissements): voir Établissements Jaspart  
Maison Vandamme: voir Docteur (Le) du chauffage  
Patrons (Les) Réunis sa-nv  
Recours (Le) belge  
SETRA sprl

## Exercice 10 – page 15

---

André (Chaussures): voir Chaussure André  
Centrale (La) des Particuliers  
Centrale (La) des Serrures  
Chaussure André  
Compagnie d'Assurances La Royal Belge  
Établissements Le Vermont  
Gare du Nord  
Générale (La) d'Électricité  
Institut de Beauté Mary Color  
Loppen (Les Papeteries): voir Papeteries (Les) Loppen  
Mary Color (Institut de Beauté): voir Institut de Beauté Mary Color  
Merlin (Société Belge): voir Société Belge Merlin  
Nadine (Salon de Coiffure): voir Salon de Coiffure Nadine  
Papeteries (Les) Loppen  
Radio-Ambulance 100  
Royal Automobile Club de Belgique  
Salon de Coiffure Nadine  
Shoe-Post  
Société Belge Merlin  
Société des Eaux de SPA

## Exercice 11 – page 15

---

De Vos (Wasserette): voir Wasserette De Vos  
Ipsomat sprl  
Lavandières (Les) sa  
Lav-O-Seul 1030 Bruxelles rue Gallait 23  
Lav-O-Seul (Le) 1030 Bruxelles rue Gallait 107  
Propp-Net sa  
Rapid-Clean Anvers  
Salon-lavoir La Reine  
Speedwash (Le) Molenbeek  
Speedy-Wash Bruxelles  
Speedy-Wash Liège  
Washing (Le) 2000  
Was-O-Matic rue Neuve  
Wasserette De Vos