



La réduction générale de cotisations patronales intitulée aussi loi FILLON

Avant de démarrer

| La formule de calcul du coefficient selon la cotisation FNAL | |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Dans le cas d'un taux d'assujettissement de cotisation FNAL à 0.10 % | |
| Coefficient d'allègement | $0,3194/0,6*((1,6*SMIC \text{ horaire} * \text{horaire/salaire brut})-1)$ |
| Allègement de cotisations | Salaire brut * coefficient d'allègement arrondi à 4 décimales |
| Dans le cas d'un taux d'assujettissement de cotisation FNAL à 0.50 % | |
| Coefficient d'allègement | $0,3234/0,6*((1,6*SMIC \text{ horaire} * \text{horaire/salaire brut})-1)$ |
| Allègement de cotisations | Salaire brut * coefficient d'allègement arrondi à 4 décimales |

Le calcul de l'allègement patronal s'effectue ainsi :

Salaire brut * coefficient d'allègement arrondi à 4 décimales

La régularisation

L'allègement se calcule soit selon la régularisation annuelle et dans ce cas, il faut effectuer les calculs selon les données de **SMIC en vigueur au 31 décembre 2023** et de salaire du mois en cours puis régulariser sur l'ensemble de l'année en décembre.

OU

Pratiquer par régularisation progressive mensuelle (C'est la solution courante).

Dans le cas les formules s'effectuent sur les cumuls de salaires et de **SMIC en cours au 31 décembre 2023** depuis janvier ce qui permet d'obtenir un allègement cumulé.

De cet allègement cumulé on retire les allègements calculés les mois précédents.

Le SMIC en cas d'absences

Le SMIC ne se calcule pas en fonction des heures réalisées sous la déduction des absences !

Il se calcule selon la formule suivant :

SMIC à utiliser = SMIC applicable hors absence * Salaire brut / Salaire hors absence



Exercices de niveau 1

1^{er} cas

ENONCE

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Salaire de base | 2 050.00 € |
| Prime exceptionnelle | 150.00 € |
| Durée hebdomadaire de travail | 35 heures |
| Effectif | 18 salariés |

Travail à effectuer : Calculez le montant de l'allègement du mois de janvier

CORRIGE

Décompte du salaire brut

| | | |
|----------------------|--|------------|
| Salaire de base | | 2 050.00 € |
| Prime exceptionnelle | | 150.00 € |
| Salaire brut | | 2 200.00 € |

Décompte du SMIC applicable

| | | |
|-----------------|-------------------------------------------|------------|
| Horaire mensuel | 35 h * 52 semaines / 12 mois | 151.6667 |
| SMIC applicable | 11.88 * 35 heures * 52 semaines / 12 mois | 1 801.80 € |

Vérification du droit à allègement

| | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|
| SMIC applicable * 1.6 | 1 801.80 € * 1.6 | 2 795.52 € |
| Le salaire brut de 2 200 € est inférieur à 1.6 SMIC et de ce fait, l'allègement s'applique | | |

Calcul de l'allègement

| | | |
|---------------------|-----------------------------------|-----------|
| Coef 1ère partie | $0.3194 / 0.6$ | 0,5323333 |
| Coef 2ème partie | $(1.6 * 1 801.80 / 2 200.00) - 1$ | 0,3104 |
| Calcul du coef | $0,3104 * 0,5323333$ | 0,165236 |
| Coefficient arrondi | 4 décimales | 0,1652 |
| Allègement du mois | $2 200.00 * 0.1652$ | 363.44 |

2^{ème} cas

ENONCE

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Salaire de base | 2 500.00 € |
| Prime exceptionnelle | 400.00 € |
| Durée hebdomadaire de travail | 35 heures |
| Effectif | 18 salariés |

Travail à effectuer : **Calculez le montant de l'allègement du mois de janvier**

CORRIGE

Décompte du salaire brut

| | | |
|----------------------|--|------------|
| Salaire de base | | 2 500.00 € |
| Prime exceptionnelle | | 400.00 € |
| Salaire brut | | 2 900.00 € |

Décompte du SMIC applicable

| | | |
|-----------------|-------------------------------------------|------------|
| Horaire mensuel | 35 h * 52 semaines / 12 mois | 151.6667 |
| SMIC applicable | 11.88 * 35 heures * 52 semaines / 12 mois | 1 801.80 € |

Vérification du droit à allègement

| | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|
| SMIC applicable * 1.6 | 1 801.80 € * 1.6 | 2 882.88 € |
| Le salaire brut de 2 900 € est supérieur à 1.6 SMIC et de ce fait, l'allègement ne s'applique pas | | |

Et si nous calculions l'allègement malgré tout !

| | | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Coef 1ère partie | $0.3194 / 0.6$ | 0.5323333 |
| Coef 2ème partie | $(1.6 * 1 801.80 / 2 900.00) - 1$ | -0,00590345 |
| Calcul du coef | $0,53233333 * -0,00590345$ | -0,0031 |
| En conclusion | L'application de cette formule fait ressortir un coefficient négatif | |
| | Un résultat négatif doit vous faire penser à un salaire supérieur à 1.6 SMIC donc un allègement non applicable ! | |

3^{ème} cas

ENONCE

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Salaire de base de l'apprenti | 918.92 € |
| Durée hebdomadaire de travail | 35 heures |
| Effectif | 18 salariés |

Travail à effectuer : Calculez le montant de l'allègement du mois de janvier

CORRIGE

Application de la formule d'allègement

| | | |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Coef 1ère partie | $0.3194 / 0.6$ | 0,53233339 |
| Coef 2ème partie | $(1.6 * 1\ 801.80 / 918.92) - 1$ | 2,11372 |
| Calcul du coef | $0,53323333 * 2,1372$ | 1,1397 |
| En conclusion | L'application de cette formule fait ressortir un coefficient supérieur au coefficient maximum applicable dans le cas d'un effectif de 18 salariés soit 0.3194 De ce fait il faudra limiter le résultat à 0.3194 | |
| Allègement | $918.92 \text{ €} * 0.3194 = 293.50 \text{ €}$ | |

4^{ème} cas

ENONCE

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Salaire de base | 1 650.00 € |
| Durée hebdomadaire de travail | 24 heures |
| Effectif | 18 salariés |

Travail à effectuer : Calculez le montant de l'allègement du mois de janvier

CORRIGE

Décompte du SMIC applicable

| | | |
|-----------------|------------------------------|------------|
| Horaire mensuel | 24 h * 52 semaines / 12 mois | 104.00 |
| SMIC applicable | 104.00 * 11.88 € | 1 235.52 € |

Vérification du droit à allègement

| | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------|
| SMIC applicable * 1.6 | 1 235.52 € * 1.6 | 1976.52 € |
| Le salaire brut de 1 650 € est inférieur à 1.6 SMIC et de ce fait, l'allègement s'applique | | |

Calcul de l'allègement

| | | |
|------------------------------|-------------------------------------|------------|
| Coef 1 ^{ère} partie | $0.3194 / 0.6$ | 0.52333333 |
| Coef 2 ^{ème} partie | $(1.6 * 1\,235.52 / 1\,650.00) - 1$ | 0,19808 |
| Calcul du coef | $0.5233333 * 0,19808$ | 0,10544459 |
| Coefficient arrondi | 4 décimales | 0,1054 |
| Allègement du mois | $1\,650.00 * 0.1054$ | 173.91 |

5^{ème} cas

ENONCE

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Salaire de base | 2 050.00 € |
| Heures supplémentaires à 125% | 15 heures |
| Heures supplémentaires à 150% | 2 heures |
| Durée hebdomadaire de travail | 35 heures |
| Effectif | 18 salariés |

Travail à effectuer : **Calculez le montant de l'allègement du mois de janvier**

CORRIGE

Décompte du salaire brut

| | | |
|---------------------|--------------------------------|------------|
| Taux horaire à 125% | $2\,050 / 151.67 * 125\%$ | 16.90 € |
| Taux horaire à 150% | $2\,050 / 151.67 * 150\%$ | 20.27 € |
| Salaire de base | | 2 050.00 € |
| Heures à 125% | $15\text{ h} * 16.90\text{ €}$ | 253.50 € |
| Heures à 150% | $2\text{ h} * 20.27\text{ €}$ | 40.54 € |
| Salaire brut | $2\,050 + 253.50 + 40.54$ | 2 344.04 € |

Décompte du SMIC applicable

| | | |
|-----------------|-----------------------------|------------|
| Horaire mensuel | $151.6667 + 15 + 2$ | 168.6667 |
| SMIC applicable | $168.6667 * 11.88\text{ €}$ | 2 003.76 € |

Vérification du droit à allègement

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------|
| SMIC applicable * 1.6 | $2\,003.76\text{ €} * 1.6$ | 3 206.02 € |
| Le salaire brut de 2 344.04 € est inférieur à 1.6 SMIC et de ce fait, l'allègement s'applique | | |

Calcul de l'allègement

| | | |
|---------------------|-------------------------------------|------------|
| Coef 1ère partie | $0.3194 / 0.6$ | 0,53233333 |
| Coef 2ème partie | $(1.6 * 1\,943.04 / 2\,344.04) - 1$ | 0,3677312 |
| Calcul du coef | $0,53233333 * 0,36773.12$ | 0,19575557 |
| Coefficient arrondi | 4 décimales | 0,1958 |
| Allègement du mois | $2\,344.04 * 0.1958$ | 458.96 € |

6^{ème} cas

ENONCE

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Salaire de base | 1 400.00 € |
| Heures complémentaires à 110% | 5 heures |
| Heures complémentaires à 125% | 1 heures |
| Durée hebdomadaire de travail | 25 heures |
| Effectif | 18 salariés |

Travail à effectuer : Calculez le montant de l'allègement du mois de janvier en utilisant une formule complète sans la décomposer en ses deux parties.

Commencez par le calcul du coefficient : = arrondi((0.3234 ou 3291/0.6)*(1.6*SMIC/BRUT)-1) ;4)

puis de l'allègement = BRUT * Coefficient

Procédez ainsi pour les autres exercices

CORRIGE

Décompte du salaire brut

| | | |
|---------------------|-----------------------------------|------------|
| Durée mensuelle | 25 heures * 52 semaines / 12 mois | 108.33 h |
| Taux horaire à 110% | 1 400 / 108.33 * 110% | 14.22 € |
| Taux horaire à 125% | 1 400 / 108.33 * 125% | 16.15 € |
| Salaire de base | | 1 400.00 € |
| Heures à 110% | 5 h * 14.22 € | 71.08 € |
| Heures à 125% | 1 h * 16.15 € | 16.15 € |
| Salaire brut | 1 400.00.00 + 71.08 + 16.15 | 1 487.23 € |

Décompte du SMIC applicable

| | | |
|-----------------|--------------------|------------|
| Horaire mensuel | 108.33 + 5 + 1 | 114.33 h |
| SMIC applicable | 114.33 h * 11.88 € | 1 358.24 € |

Vérification du droit à allègement

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|
| SMIC applicable * 1.6 | 1 358.24 € * 1.6 | 2 173.18 € |
| Le salaire brut de 1 487.23 € est inférieur à 1.6 SMIC et de ce fait, l'allègement s'applique | | |

Calcul de l'allègement

| | | |
|--------------------|-----------------------------------------------------|----------|
| Coefficient | =arrondi((0.3194/0,6)*((1,6*1 358.24/1487.23)-1);4) | 0.2455 |
| Allègement du mois | 1 487.23 * 0.2457 | 365.11 € |

7^{ème} cas

ENONCE

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Salaire de base | 1 950.00 € |
| Jours ouvrés en janvier | 22 jours |
| Durée du travail | 7 heures / jour |
| Durée hebdomadaire de travail | 35 heures |
| Effectif | 14 salariés |
| Absence | 21 heures |

Travail à effectuer : **Calculez le montant de l'allègement du mois de janvier**

CORRIGE

Décompte du salaire brut

| | | |
|-------------------------|---------------------|---------------|
| Durée réelle de travail | 22 jours * 7 heures | 154.00 heures |
| Taux horaire d'absence | 1 950 / 154 h | 12.66 € |
| Salaire de base | | 1 950.00 € |
| Absences | 21 h * 12.66 | 265.86 € |
| Salaire brut | 1 950.00 – 265.86 | 1 684.14 € |

Décompte du SMIC applicable

| | | |
|----------------------------------------|------------------------------|------------|
| Salaire normalement perçu hors absence | | 1 950.00 € |
| Salaire réellement perçu | | 1 684.14 € |
| SMIC applicable | $1\,801.80 * 1684.14 / 1950$ | 1 553.37 € |

Vérification du droit à allègement

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| SMIC applicable * 1.6 | $1\,553.37 € * 1.6$ | 2 485.40 € |
| Le salaire brut de 1 684.14 € est inférieur à 1.6 SMIC et de ce fait, l'allègement s'applique | | |

Calcul de l'allègement

| | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|----------|
| Coefficient | $=\text{arrondi}((0.3194/0,6)*((1,6*1553.37/1684.14)-1);4)$ | 0.253266 |
| Allègement du mois | $1\,684.14 * 0.2533$ | 426.59 € |

8^{ème} cas

ENONCE

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Salaire de base | 1 400.00 € |
| Absence | 2 jours de 5 heures |
| Durée hebdomadaire de travail | 25 heures |
| Effectif | 18 salariés |
| Jours ouvrés du mois | 22 jours |

Travail à effectuer : **Calculez le montant de l'allègement du mois de janvier**

CORRIGE

Décompte du salaire brut

| | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| Durée mensuelle moyenne | 25 heures * 52 semaines / 12 mois | 108.33 h |
| Durée réelle de travail du mois | (22 * 5 h) | 110.00 h |
| Taux horaire d'absence | 1 400.00 / 110 h | 12.73 € |
| Salaire de base | | 1 400.00 € |
| Absences | 10 heures * 12.73 € | 127.30 € |
| Salaire brut | 1 400.00 – 127.30 € | 1 272.70 € |
| Effectif | | 18 salariés |

Décompte du SMIC applicable

| | | |
|----------------------------------------|----------------------------------|------------|
| SMIC applicable hors absence | $1\,801.80 / 35 * 25$ | 1 287.00 € |
| Salaire normalement perçu hors absence | | 1 400.00 € |
| Salaire réellement perçu | | 1 272.70 € |
| SMIC applicable | $1\,287.00 / 1\,400 * 1\,272.70$ | 1 169.97 € |

Vérification du droit à allègement

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
| SMIC applicable * 1.6 | $1\,269.97 * 1.6$ | 1 871.96 € |
| Le salaire brut de 1 090.90 € est inférieur à 1.6 SMIC et de ce fait, l'allègement s'applique | | |

Calcul de l'allègement

| | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|----------|
| Coefficient | $=\text{arrondi}((0.3194/0,6)*((1,6*1169.97/1272.70)-1);4)$ | 0.25065 |
| Allègement du mois | $1\,272.70 * 0.2507$ | 319.07 € |

9^{ème} cas

ENONCE

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Salaire de base | 1 900.00 € |
| Durée hebdomadaire de travail | 35 heures |
| Effectif | 12 salariés |
| Prime exceptionnelle en février | 500.00 € |

Travail à effectuer : **Calculez le montant de l'allègement des mois de janvier et février**

CORRIGE

Décompte du SMIC applicable

| | | |
|-----------------|------------------------------------------------------|------------|
| SMIC applicable | $11.88 \text{ €} * 35 \text{ h} * 52 \text{ s} / 12$ | 1 801.80 € |
|-----------------|------------------------------------------------------|------------|

Vérification du droit à allègement

| | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------|
| SMIC applicable * 1.6 | $1 801.80 \text{ €} * 1.6$ | 2 882.88 € |
| Le salaire brut de 1 900 € est inférieur à 1.6 SMIC et de ce fait, l'allègement s'applique | | |

Calcul de l'allègement de janvier

| | | |
|--------------------|---------------------------------------------------------|----------|
| Coefficient | $=\text{arrondi}((0.3194/0,6)*((1,6*801.80/1900)-1);4)$ | 0.2754 |
| Allègement du mois | $1 900.00 * 0.2754$ | 523.26 € |

Calcul des cumuls janvier + février

| | | |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------|------------|
| Bruts cumulés | $1 900 + 2 400$ | 4 300.00 € |
| Smic cumulés | $11.88 \text{ €} * 35 \text{ h} * 52 \text{ s} / 12 * 2 \text{ mois}$ | 3 603.60 € |

Application de la formule sur les cumuls

| | | |
|-------------------|----------------------------------------------------------|----------|
| Coefficient | $=\text{arrondi}((0.3194/0,6)*((1,6*3603.60/4300)-1);4)$ | 0.1815 |
| Allègement cumulé | $4 300 \text{ €} * 0.1815$ | 780.45 € |

Calcul de l'allègement de février = Allègement cumulé des deux mois – allègement de janvier

| | | |
|-----------------------|-------------------|----------|
| Allègement cumulé | | 780.45 € |
| Allègement de janvier | | 523.26 € |
| Allègement de février | $780.45 - 523.26$ | 257.19 € |



La réduction générale de cotisations intitulée aussi loi FILLON

Exercices de niveau 2

10^{ème} cas

ENONCE

| | |
|-----------------------------------------|-------------|
| Salaire de base | 1 900.00 € |
| Durée hebdomadaire de travail | 35 heures |
| Effectif | 11 salariés |
| Heures supplémentaires à 25% en février | 27 heures |
| Heures supplémentaires à 50% en février | 97 heures |

Travail à effectuer : **Calculez le montant de l'allègement des mois de janvier et février**

CORRIGE

Décompte du SMIC applicable

| | | |
|-----------------|------------------------------------------------------|------------|
| SMIC applicable | $11.88 \text{ €} * 35 \text{ h} * 52 \text{ s} / 12$ | 1 801.80 € |
|-----------------|------------------------------------------------------|------------|

Calcul de l'allègement de janvier

| | | |
|--------------------|---------------------------------------------------------|----------|
| Coefficient | $=\text{arrondi}((0.3194/0,6)*((1,6*801.80/1900)-1);4)$ | 0.2754 |
| Allègement du mois | $1\ 900.00 * 0.2754$ | 523.26 € |

Calcul du salaire brut du mois de février

| | | |
|---------------------|----------------------------------|------------|
| Taux horaire à 125% | $1\ 900 / 151.67 * 125\%$ | 15.66 € |
| Taux horaire à 150% | $1\ 900 / 151.67 * 150\%$ | 18.79 € |
| Salaire de base | | 1 900.00 € |
| Heures à 125% | $27 \text{ h} * 15.66$ | 422.82 € |
| Heures à 150% | $97 \text{ h} * 18.79 \text{ €}$ | 1 822.63 € |
| Salaire brut | | 4 145.45 € |

Calcul des cumuls janvier + février

| | | |
|------------------|--------------------------------------|------------|
| Bruts cumulés | $1\ 900 + 4\ 145.45$ | 6 045.45 € |
| Horaires cumulés | $151.67 + 151.67 + 27 + 97$ | 427.33 h |
| SMIC cumulés | $427.33 \text{ h} * 11.88 \text{ €}$ | 5 076.08 € |

10^{ème} cas, suite

CORRIGE

Application de la formule sur les cumuls

| | | |
|---------------------|----------------------------------------------------|----------|
| Coefficient arrondi | =arrondi((0.3194/0,6)*((1,6*5076.08/6045.45)-1);4) | 0.1829 |
| Allègement cumulé | 6 045.45 € * 0 . 1829 | 1 105.71 |

Calcul de l'allègement de février = Allègement cumulé des deux mois – allègement de février

| | | |
|-----------------------|-----------------|------------|
| Allègement cumulé | | 1 105.71 € |
| Allègement de janvier | | 523.26€ |
| Allègement de février | 974.53 – 523.26 | 582.45 € |

11^{ème} cas

ENONCE

| | |
|--------------------------------------------|--------------|
| Salaire de base | 2 200.00 € |
| Durée hebdomadaire de travail | 35 heures |
| Effectif | 102 salariés |
| Acompte sur 13 ^{ème} mois en juin | 1 100.00 € |

Travail à effectuer : **Calculez le montant de l'allègement du mois de juin**

CORRIGE

Calcul du cumul des allègements mensuels de janvier à mai inclus

| | | |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------|
| SMIC janvier à mai | $11.88 * 35 \text{ h} * 52 \text{ s} / 12 \text{ mois} * 5 \text{ mois}$ | 8 736.00 € |
| Salaires bruts janvier à mai | $5 \text{ mois} * 2\,200 \text{ €}$ | 11 000.00 € |
| Coefficient arrondi | $=\text{arrondi}((0.3194/0,6)*((1,6*9009.00/11000)-1);4)$ | 0,1673 |
| Allègement cumulé | $11\,000 * 0.1673$ | 1 840.30 € |

Calcul du cumul des allègements mensuels de janvier à juin inclus

| | | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------|
| SMIC janvier à juin | $11.88 * 35 \text{ h} * 52 \text{ s} / 12 \text{ mois} * 6 \text{ mois}$ | 10 810.80 € |
| Salaires bruts janvier à juin | $(6 \text{ mois} * 2\,200 \text{ €}) + 1\,100 \text{ €}$ | 14 300.00 € |
| Calcul du coef | $=\text{arrondi}((0.3234/0,6)*((1,6*10810.80/14300)-1);4)$ | 0.113 |
| Allègement cumulé | $14\,300 * 0.113$ | 1 615.90 € |

Calcul de l'allègement de juin

| | | |
|---------------------------|-------------------------|-------------------|
| Allègement janvier à juin | $14\,300 * 0.113$ | 1 615.90 € |
| Allègement janvier à mai | $11\,000 * 0.1673$ | 1 840.30 € |
| Allègement de juin | $1\,615.90 - 1\,840.30$ | - 224.40 € |



La réduction générale de cotisations intitulée aussi loi FILLON

Exercices de niveau 3

12^{ème} cas

ENONCE

| | |
|---------------------------------------------|--------------|
| Salaire de base | 2 000.00 € |
| Durée hebdomadaire de travail | 35 heures |
| Effectif | 102 salariés |
| Prime exceptionnelle en janvier | 300.00 € |
| Absence en février | 2 semaines |
| Heures supplémentaires en mars | 12 h à 125% |
| Heures supplémentaires en avril | 20 h à 125% |
| A compte sur 13 ^{ème} mois en juin | 1 000.00 € |

Travail à effectuer : Calculez le montant de l'allègement du mois de juin

CORRIGE

Cas particulier du salaire de février

| | | |
|---------------------------------|--------------------------|------------|
| Nombre d'heures ouvrées | 4 semaines * 35 heures | 140 heures |
| Taux horaire de retenue absence | 2 000 / 140 | 14.286 € |
| Salaire brut | | 2 000.00 € |
| | | |
| Salaire normalement perçu | | 2 000.00 € |
| Salaire du mois | | 1 000.00 € |
| SMIC de février à appliquer | 1 801.80 * 1 000 / 2 000 | 900.90 € |

[Pour les autres calculs, téléchargez le fichier excel exercices niveau 3](#)

13^{ème} cas

ENONCE

| | |
|---------------------------------------------|--------------|
| Salaire de base | 2 000.00 € |
| Durée hebdomadaire de travail | 35 heures |
| Effectif | 102 salariés |
| Prime exceptionnelle en janvier | 300.00 € |
| Absence en février | 2 semaines |
| Heures supplémentaires en mars | 12 h à 125% |
| Heures supplémentaires en avril | 20 h à 125% |
| A compte sur 13 ^{ème} mois en juin | 1 000.00 € |
| Prime en décembre | 1 000.00 € |

Travail à effectuer : Calculez le montant de l'allègement du mois de décembre

CORRIGE

[Téléchargez le fichier excel exercices niveau 3](#)