

Exemple 4

Devoir

Gregor travaille comme vitrier, c'est-à-dire une personne qui taille et pose les vitres, pour un fabricant de vitres à Miramichi, au N-B. Il gagne 19,99 \$ l'heure et travaille 37,5 heures par semaine. Il touche une fois et demie son salaire pour toute heure supplémentaire. Gregor examine l'horaire de la semaine à venir, qui se trouve ci-dessous.

7h 45m 7,75

HORAIRE HEBDOMADAIRE			
Nom de l'employé	Jour	Heure d'arrivée	Heure de départ
Gregor	Dimanche		
	Lundi	8 h	16 h
	Mardi	8 h 15	16 h
	Mercredi	8 h	15 h 30
	Jeudi	8 h	16 h
	Vendredi	9 h	16 h 15
	Samedi	8 h 30	18 h 30

8
7,75
7,5
8
7,25
10

$19,99 \$/h \times 37,5 = 749,63\$$

48,5 heures

(x1.5) $29,99 \$/h \times 11 = 329,89\$$

1079,54\$

CONSTRUIS TES HABILITÉS

- Rachel travaille 40 heures par semaine comme compagne imprimeuse. Elle gagne 23,68 \$ l'heure.
 - Quel est son salaire hebdomadaire brut?
 - Si elle travaille 49 semaines par année et qu'elle a trois semaines de vacances payées, quel est son salaire annuel brut?
- Quelle est la différence entre des paies versées toutes les deux semaines et des paies versées deux fois par mois? Quels sont les avantages d'une méthode par rapport à l'autre?
- Luc gagne 534,12 \$ par mois et travaille 12 heures par semaine. Explique comment tu calculerais son taux horaire. (Conseil : 11,13 \$ l'heure n'est pas la bonne réponse.)
- Ton emploi d'été consiste à tondre le gazon. Un client te donne le choix d'être payé 11,00 \$ l'heure ou de toucher un salaire fixe de 35,00 \$ chaque fois que tu tonds son gazon. De quels facteurs tiendras-tu compte pour choisir la meilleure option?
- Si Arielle gagne 10,20 \$ l'heure comme maître nageuse et qu'elle travaille 12 heures par semaine, quel est son salaire mensuel moyen? Si elle demande que son salaire soit augmenté et qu'il passe à 12,50 \$ l'heure, son salaire mensuel augmentera-t-il de plus de 100,00 \$ ou de moins de 100,00 \$?
- Brandon touche 150 % de son taux horaire normal pour des heures supplémentaires. Il touche 45,00 \$ l'heure pour ses heures supplémentaires. Quel est son taux horaire normal? $\underline{\quad} \times 1,5 = 45$
- Sholeh travaille comme soudeuse dans une bijouterie. Chaque année, elle reçoit une augmentation de salaire qui correspond à la hausse du coût de la vie. Avant qu'il soit augmenté, son salaire était de 29 535,00 \$.
 - Une année, Sholeh reçoit une augmentation de salaire de 3,4 % pour compenser la hausse du coût de la vie. Quel est son nouveau salaire?
 - Si, pour compenser la hausse du coût de la vie, Sholeh reçoit une augmentation de salaire de 2,8 % l'année suivante et de 3,2 % l'année d'après, quel sera son salaire après ces trois augmentations?
- Examine le tableau ci-dessous, sur lequel figurent les heures travaillées par une employée qui utilise une carte à perforer pour enregistrer ses heures.
 - Combien d'heures et de minutes cette employée a-t-elle travaillées chaque jour?
 - Quels sont ces montants en nombres décimaux?
 - Si son taux de rémunération est de 9,90 \$ l'heure, combien cette employée a-t-elle touché pour cette semaine?
 - Pourquoi est-il préférable de commencer et de terminer sa journée de travail aux heures précisées dans le cadre d'un emploi où les heures d'entrée sont enregistrées à la minute près?

SUGGESTION

Les employeurs ne paient généralement pas pour chaque minute. Arrondis les heures au quart d'heure le plus près, puis calcule le salaire.