

Ex. 1,2 p. 5 Passe à l'action : 1 à 3

1. Reproduis le tableau ci-dessous et remplis-le. Arrondis chaque montant au cent (¢).

	Nom	Salaire annuel	Paie hebdomadaire (52 semaines)	Paie mensuelle (12 mois)
a)	Dina	20 000\$	$\frac{20000}{52} = 384,62 \text{ \$/semaine}$	$\frac{20000}{12} = 1666,67 \text{ \$/mois}$
b)	Kellan	18 500\$	$\frac{18500}{52} = 355,77 \text{ \$/semaine}$	$\frac{18500}{12} = 1541,67 \text{ \$/mois}$
c)	Robert	24 800\$	$\frac{24800}{52} = 476,92 \text{ \$/semaine}$	$\frac{24800}{12} = 2066,67 \text{ \$/mois}$
d)	Jeannine	29 000\$	$\frac{29000}{52} = 557,77 \text{ \$/semaine}$	$\frac{29000}{12} = 2416,67 \text{ \$/mois}$
e)	Sonia	22 500\$	$\frac{22500}{52} = 432,69 \text{ \$/semaine}$	$\frac{22500}{12} = 1875 \text{ \$/mois}$
f)	Georges	32 000\$	$\frac{32000}{52} = 615,38 \text{ \$/semaine}$	$\frac{32000}{12} = 2666,67 \text{ \$/mois}$

2. Reproduis le tableau ci-dessous et remplis-le. Arrondis chaque montant au cent (¢).

	Nom	Salaire annuel	Paie hebdomadaire (52 semaines)	Paie mensuelle (12 mois)
a)	Madeleine	$2080 \text{ \$/mois} \times 12 \text{ mois} = 24960 \text{ \$/année}$	$\frac{24960}{52} = 480 \text{ \$/semaine}$	2080\$
b)	Akil	$560 \text{ \$/sem.} \times 52 \text{ sem.} = 29120 \text{ \$/année}$	560\$	$\frac{29120}{12} = 2426,67 \text{ \$/mois.}$
c)	Reah	$1640 \text{ \$/mois} \times 12 \text{ mois} = 19680 \text{ \$/année}$	$\frac{19680}{52} = 378,46 \text{ \$/semaine}$	1640\$
d)	Michel	$375 \text{ \$/sem.} \times 52 \text{ sem.} = 19500 \text{ \$/année}$	375\$	$\frac{19500}{12} = 1625 \text{ \$/mois.}$
e)	Léa	$1800 \text{ \$/mois} \times 12 \text{ mois} = 21600 \text{ \$/année}$	$\frac{21600}{52} = 415,38 \text{ \$/semaine}$	1800\$
f)	Jasmin	$500 \text{ \$/sem.} \times 52 \text{ sem.} = 26000 \text{ \$/année}$	500\$	$\frac{26000}{12} = 2166,67 \text{ \$/mois.}$

3. Prédis quelle personne a le salaire annuel le plus élevé. Ensuite, calcule pour vérifier ta prédiction. Rose gagne 288\$ par semaine et Rita gagne 1225\$ par mois.

Rose

$$288 \text{ \$/sem.} \times 52 \text{ sem.} = 14976 \text{ \$/année}$$

Rita

$$1225 \text{ \$/mois} \times 12 \text{ mois} = 14700 \text{ \$/année}$$