#4. $4355.00
- 685.13
- 297.75
$3372.12/mois → X 12 = $40 465.44/an

35 hr/semaine X 52 semaines
= 1820 hr/année

∴ Salaire net/hr = $\frac{40\,465.44\$}{1820\ hr}$ = **22.23$/hr**

#7. Salaire annuel = $48600
+ bonus = (0.08)(48600) = 3888$
+ vacances = (0.03)(48600) = 1458$
brut ⇒ $53 946.00

elle ne paye pas de taxe sur PC, AE et E.B.

Salaire taxable	:	53 946.00
(AE+PC)	−	3 400.29
(E.B.)	−	11 635.00
taxable →		**38 910.71 $**

pension du Canada, assurance emploie, exemption de base

⇒ elle paye des taxes sur ce montant

elle paye 20.6% en tax : 20.6% de 38 910.71
= (0.206)(38910.71
= **$8015.61**

∴ Salaire net par année : 53946 − (AE + PC + taxes)
= 53946 − (3400.29 + 8015.61
= 53946 − 11415.90
= **42 530.10 $** par année

$\frac{52}{2}$ = 26 périodes de 2 semaines

∴ $\frac{42\,530.10}{26}$ = **$1635.77** paye net chaque 2 semaines

Nickelson p. 287

#5. net par paye = $1956.00 - $429.43 = 1526.57 $

il y a 26 périodes de paye dans ce cas

∴ salaire net annuel = 1526.57 × 26

= 39690.82 $

elle travaille (40 hr/sem)(52 semaines) = 2080 hrs

∴ salaire net par hr. = $\frac{39690.82\ \$}{2080\ hr}$ = 19.08 $/hr

#6. Salaire Brut par année : (37.5 hrs)(27.60 $/hr)(52 semaines)

= $53820 /année

Salaire taxable/année : 53 820.$

P.C. − 2564.10

A.E. − 836.19

E.B. − 11636.00

38 783.71 $

tax Fed. et prov. = 20.6% de 38783.71

= (0.206)(38783.71)

= 7989.44 $

Salaire net = 53 820 − (tax + PC + AE)

= 53 820 − (7989.44 + 2564.10 + 836.19)

= 53 820 − 11 389.73

= 42 430.27 $

Salaire net/2 semaines = 42430.27 $ ÷ 26

= 1631.93 $

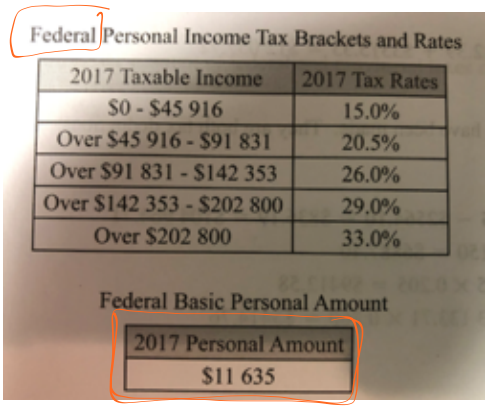
March 11, 2020

3.2 Les déductions

Les déductions (taxes)

"tax bracket"

Le système canadien de taxe est un système progressif . C'est-à-dire que tout le monde paye le même pourcentage de taxe jusqu'à la limite de la première tranche d'imposition . Le reste du salaire est calculé avec la deuxième tranche d'imposition et ainsi de suite…Chacune des tranches d'imposition paye le même pourcentage.

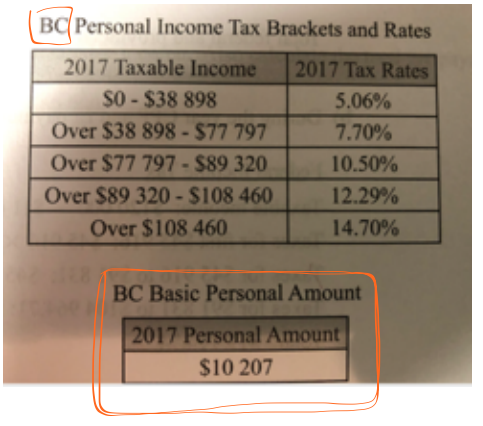


Federal Personal Income Tax Brackets and Rates

2017 Taxable Income	2017 Tax Rates
$0 - $45 916	15.0%
Over $45 916 - $91 831	20.5%
Over $91 831 - $142 353	26.0%
Over $142 353 - $202 800	29.0%
Over $202 800	33.0%

Federal Basic Personal Amount

2017 Personal Amount
$11 635

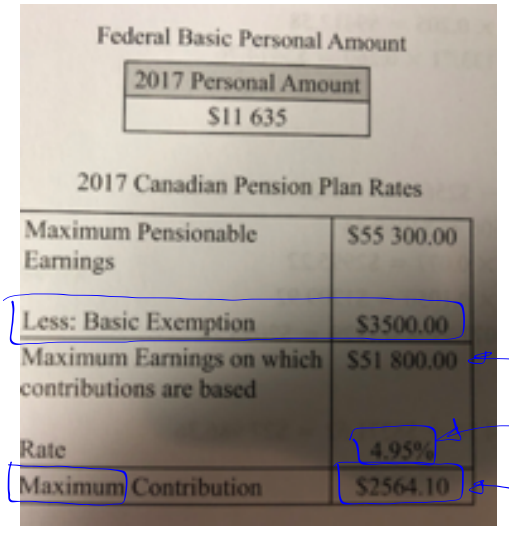


BC Personal Income Tax Brackets and Rates

2017 Taxable Income	2017 Tax Rates
$0 - $38 898	5.06%
Over $38 898 - $77 797	7.70%
Over $77 797 - $89 320	10.50%
Over $89 320 - $108 460	12.29%
Over $108 460	14.70%

BC Basic Personal Amount

2017 Personal Amount
$10 207



Federal Basic Personal Amount

2017 Personal Amount
$11 635

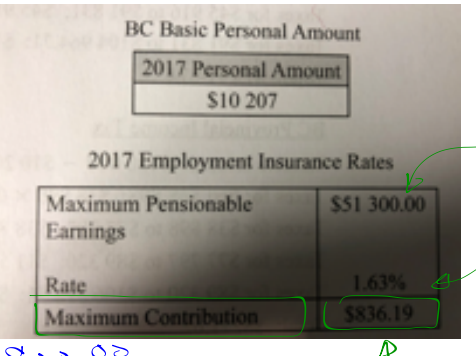
2017 Canadian Pension Plan Rates

Maximum Pensionable Earnings	$55 300.00
Less: Basic Exemption	$3500.00
Maximum Earnings on which contributions are based	$51 800.00
Rate	4.95%
Maximum Contribution	$2564.10

$51800.00

4.95%

2564.10$



BC Basic Personal Amount

2017 Personal Amount
$10 207

2017 Employment Insurance Rates

Maximum Pensionable Earnings	$51 300.00
Rate	1.63%
Maximum Contribution	$836.19

$51 300

1.63%

836.19$

Les montant ci-haut sont déduits (Montant personnel fédéral et provincial ainsi que ta pension et ton assurance emploi) pour déterminer ton salaire imposable . C'est-à-dire que ces montants sont des déductions de ton salaire brut qui ne seront pas taxés.

ex. Détermine la taxe provinciale et fédérale pour un salaire brut de 120 000 $ en CB.

taxe fédérale

① calcule le revenu imposable : 120 000 $

déductions non taxable (montant max) :
- exemption de base — 11 635.00
- pension du Canada — 2 564.10
- assurance emploie — 836.19

$104 964.71

② calcule le taxe fed.

taxes sur les 1er 45 916 $ x (15%) = 6887.40 $

(91 831 − 45 916) : 2ème 45 916 x (20.5%) = 9412.58 $

(104 964.71 − 91 831) : 3ème 13 133.71 (26%) = 3414.76 $

$19 714.74

③ calcule tax de B.C.

↳ calcule le revenu imposable pour B.C

$120 000.00

- E.B. — 10 207.00
- P.C — 2 564.10
- A.E — 836.19

106 392.71 ← revenue imposable 4ème tranche d'impôts

taxe pour la 1er : 38 898 x 5.06% = 1968.24

2ème : 38 899 x 7.7% = 2995.22

(89 320 − 77 797) 3ème : 11 523 x 10.5% = 1209.92

(106 392.71 − 89 320) 4ème : 17 072.71 x 12.29% = 2098.24

8271.62 $

Pratique : p. 291 #1-3 (Theory and Problem 10- Mickelson)

tax Fed + Prov. = 19 714.74 + 8271.62

= 27 986.36 $