Partie 1

a)	i	0,10			
Montants	Fact.Act1	Fact.Act2	Fact.Act3	Fact.Act4	Montants act.
(300) \$	1,00	1,00	1,00	1,00	(300) \$
310 \$	2,49	1,00	1,00	1,00	771 \$
320 \$	2,49	0,75	1,00	1,00	598 \$
50 \$	2,33	0,75	1,00	1,00	87 \$
(300) \$	0,93	0,56	1,00	1,00	(157) \$
420 \$	2,46	0,86	0,56	1,00	499 \$
=			Réponse		1 499 \$

b)	i				
Montants	Fact.Act1	Fact.Act2	Fact.Act3	Fact.Act4	Montants act.
(300) \$	1,95	1,00	1,00	1,00	(585) \$
310 \$	3,31	1,46	1,00	1,00	1 502 \$
320 \$	3,31	1,10	1,00	1,00	1 165 \$
50 \$	3,10	1,10	1,00	1,00	171 \$
(300) \$	1,00	1,00	1,00	1,00	(300) \$
420 \$	2,37	0,91	1,00	1,00	905 \$
			Réponse		2 858 \$

Partie 2

Calculs		i	0,1025		
4230	2,65329771				11223,4493
2890	6,13555733	1,62889463			28883,1697
7080	3,31800625	1,21550625			28554,0459
8099					8099
				Réponse	76 760 \$

Partie 3

Calculs				0,08		
	0	99500				99500
	1	5225	6,71008			35060,168
2à10		980	25,97683			25457,2934
						160017,4614
				160017,461	0,14903	
					Réponse	23 847 \$

Aug. Salaire	0,03	% dernier salaire	0,72	TRA
	Montant	(F/P;3%;39)	Montant act.	
Q1	76 000,00 \$	3,167026983	240 694,05 \$	
	Montant	(P/A;5%;30)	Montant act.	

0,06

Q1	76 000,00 \$	3,167026983	240 694,05 \$
	Montant	(P/A;5%;30)	Montant act.
Q2	173 299,72 \$	13,76483115	2 385 441,34 \$
	Montant	(A/F;5%;40)	Montant act.
Q3	2 385 441,34 \$	0,006461536	15 413,61 \$
	Montant	(P/F;5%;40)	Montant act.
Q4	2 385 441,34 \$	0,097222188	231 917,83 \$
	Montant	(P/A1;5%;3%;40)	Montant act.
Q5	76 000,00 \$	22,76191832	1 729 905,79 \$