

<b>A1</b>	Taux d'inflation annuel :	0%	Prix d'une machine (fin année 0)	40000,00
	Taux de placement annuel :	0%	Nombre de machines (fin année 0)	5,00
	Taux de croissance du résultat annuel	0%	Liquidités initiales (fin année 0)	0,00
	Mode d'amortissement linéaire	L	Résultat net annuel	0
	Durée d'amortissement (en années)	8		

Année (t)	Nbre de machines au début de l'année	Valeur brute des équip. en début d'année	RNC annuel	Autofinancement de l'année t (RNC+DA nettes-RNC/Cessions d'actifs)	Potentiel liquide dispo. en fin d'année	Valeur d'une machine en fin d'année	Machines achetées en fin d'année	Coût d'achat des machines en fin d'année	Potentiel Liquidités dispo non utilisées	Machines mises au rebus en fin d'année	Cessions brutes en fin d'année
0			0,00			40 000,00	5	200 000,00	0	0	0
1	5	200 000	0,00	25 000	25 000	40 000,00	0	0,00	25 000	0	0
2	5	200 000	0,00	25 000	50 000	40 000,00	1	40 000,00	10 000	0	0
3	6	240 000	0,00	30 000	40 000	40 000,00	1	40 000,00	0	0	0
4	7	280 000	0,00	35 000	35 000	40 000,00	0	0,00	35 000	0	0
5	7	280 000	0,00	35 000	70 000	40 000,00	1	40 000,00	30 000	0	0
6	8	320 000	0,00	40 000	70 000	40 000,00	1	40 000,00	30 000	0	0
7	9	360 000	0,00	45 000	75 000	40 000,00	1	40 000,00	35 000	0	0
8	10	400 000	0,00	50 000	85 000	40 000,00	2	80 000,00	5 000	5	200 000
9	7	280 000	0,00	35 000	40 000	40 000,00	1	40 000,00	0	0	0
10	8	320 000	0,00	40 000	40 000	40 000,00	1	40 000,00	0	1	40 000
11	8	320 000	0,00	40 000	40 000	40 000,00	1	40 000,00	0	1	40 000
12	8	320 000	0,00	40 000	40 000	40 000,00	1	40 000,00	0	0	0
13	9	360 000	0,00	45 000	45 000	40 000,00	1	40 000,00	5 000	1	40 000
14	9	360 000	0,00	45 000	50 000	40 000,00	1	40 000,00	10 000	1	40 000
15	9	360 000	0,00	45 000	55 000	40 000,00	1	40 000,00	15 000	1	40 000
16	9	360 000	0,00	45 000	60 000	40 000,00	1	40 000,00	20 000	2	80 000
17	8	320 000	0,00	40 000	60 000	40 000,00	1	40 000,00	20 000	1	40 000
18	8	320 000	0,00	40 000	60 000	40 000,00	1	40 000,00	20 000	1	40 000
19	8	320 000	0,00	40 000	60 000	40 000,00	1	40 000,00	20 000	1	40 000
20	8	320 000	0,00	40 000	60 000	40 000,00	1	40 000,00	20 000	1	40 000

<b>A2</b>	Taux d'inflation annuel :	10%	Prix d'une machine (fin année 0)	40000,00
	Taux de placement annuel :	0%	Nombre de machines (fin année 0)	5,00
	Taux de croissance du résultat annuel	0%	Liquidités initiales (fin année 0)	0,00
	Mode d'amortissement linéaire	L	Résultat net annuel	- €
	Durée d'amortissement (en années)	8		

Année (t)	Nbre de machines au début de l'année	Valeur brute des équip. en début d'année	RNC annuel	Autofinancement de l'année t (RNC+DA nettes-RNC/Cessions d'actifs)	Potentiel liquide dispo. en fin d'année	Valeur d'une machine en fin d'année	Machines achetées en fin d'année	Coût d'achat des machines en fin d'année	Potentiel Liquidités dispo non utilisées	Machines mises au rebus en fin d'année	Cessions brutes en fin d'année
0			0,00			40 000,00	5	200 000,00	0	0	0
1	5	200 000	0,00	25 000	25 000	44 000,00	0	0,00	25 000	0	0
2	5	200 000	0,00	25 000	50 000	48 400,00	1	48 400,00	1 600	0	0
3	6	248 400	0,00	31 050	32 650	53 240,00	0	0,00	32 650	0	0
4	6	248 400	0,00	31 050	63 700	58 564,00	1	58 564,00	5 136	0	0
5	7	306 964	0,00	38 371	43 507	64 420,40	0	0,00	43 507	0	0
6	7	306 964	0,00	38 371	81 877	70 862,44	1	70 862,44	11 015	0	0
7	8	377 826	0,00	47 228	58 243	77 948,68	0	0,00	58 243	0	0
8	8	377 826	0,00	47 228	105 471	85 743,55	1	85 743,55	19 728	5	200 000
9	4	263 570	0,00	32 946	52 674	94 317,91	0	0,00	52 674	0	0
10	4	263 570	0,00	32 946	85 620	103 749,70	0	0,00	85 620	1	48 400
11	3	215 170	0,00	26 896	112 516	114 124,67	0	0,00	112 516	0	0
12	3	215 170	0,00	26 896	139 413	125 537,14	1	125 537,14	13 875	1	58 564
13	3	282 143	0,00	35 268	49 143	138 090,85	0	0,00	49 143	0	0
14	3	282 143	0,00	35 268	84 411	151 899,93	0	0,00	84 411	1	70 862
15	2	211 281	0,00	26 410	110 821	167 089,93	0	0,00	110 821	0	0
16	2	211 281	0,00	26 410	137 231	183 798,92	0	0,00	137 231	1	85 744
17	1	125 537	0,00	15 692	152 924	202 178,81	0	0,00	152 924	0	0
18	1	125 537	0,00	15 692	168 616	222 396,69	0	0,00	168 616	0	0
19	1	125 537	0,00	15 692	184 308	244 636,36	0	0,00	184 308	0	0
20	1	125 537	0,00	15 692	200 000	269 100,00	0	0,00	200 000	1	125 537

<b>A3</b>	Taux d'inflation annuel :	10%	Prix d'une machine (fin année 0)	40000,00
	Taux de placement annuel :	5%	Nombre de machines (fin année 0)	5,00
	Taux de croissance du résultat annuel	0%	Liquidités initiales (fin année 0)	0,00
	Mode d'amortissement linéaire	L	Résultat net annuel	- €
	Durée d'amortissement (en années)	8		

Année (t)	Nbre de machines au début de l'année	Valeur brute des équip. en début d'année	RNC annuel	Autofinancement de l'année t (RNC+DA nettes-RNC/Cessions d'actifs)	Potentiel liquide dispo. en fin d'année	Valeur d'une machine en fin d'année	Machines achetées en fin d'année	Coût d'achat des machines en fin d'année	Potentiel Liquidités dispo non utilisées	Machines mises au rebus en fin d'année	Cessions brutes en fin d'année
0			0,00			40 000,00	5	200 000,00	0	0	0
1	5	200 000	0,00	25 000	25 000	44 000,00	0	0,00	25 000	0	0
2	5	200 000	0,00	25 000	51 250	48 400,00	1	48 400,00	2 850	0	0
3	6	248 400	0,00	31 050	34 043	53 240,00	0	0,00	34 043	0	0
4	6	248 400	0,00	31 050	66 795	58 564,00	1	58 564,00	8 231	0	0
5	7	306 964	0,00	38 371	47 013	64 420,40	0	0,00	47 013	0	0
6	7	306 964	0,00	38 371	87 734	70 862,44	1	70 862,44	16 871	0	0
7	8	377 826	0,00	47 228	64 943	77 948,68	0	0,00	64 943	0	0
8	8	377 826	0,00	47 228	115 419	85 743,55	1	85 743,55	29 675	5	200 000
9	4	263 570	0,00	32 946	64 105	94 317,91	0	0,00	64 105	0	0
10	4	263 570	0,00	32 946	100 257	103 749,70	0	0,00	100 257	1	48 400
11	3	215 170	0,00	26 896	132 166	114 124,67	1	114 124,67	18 041	0	0
12	4	329 295	0,00	41 162	60 105	125 537,14	0	0,00	60 105	1	58 564
13	3	270 731	0,00	33 841	96 952	138 090,85	0	0,00	96 952	0	0
14	3	270 731	0,00	33 841	135 640	151 899,93	0	0,00	135 640	1	70 862
15	2	199 868	0,00	24 984	167 406	167 089,93	1	167 089,93	316	0	0
16	3	366 958	0,00	45 870	46 202	183 798,92	0	0,00	46 202	1	85 744
17	2	281 215	0,00	35 152	83 664	202 178,81	0	0,00	83 664	0	0
18	2	281 215	0,00	35 152	122 999	222 396,69	0	0,00	122 999	0	0
19	2	281 215	0,00	35 152	164 300	244 636,36	0	0,00	164 300	1	114 125
20	1	167 090	0,00	20 886	193 402	269 100,00	0	0,00	193 402	0	0

<b>B1</b>	Taux d'inflation annuel :	0%	Prix d'une machine (fin année 0)	40000,00
	Taux de placement annuel :	0%	Nombre de machines (fin année 0)	5,00
	Taux de croissance du résultat annuel	0%	Liquidités initiales (fin année 0)	0,00
	Mode d'amortissement linéaire	L	Résultat net annuel	50 000,00 €
	Durée d'amortissement (en années)	8		

Année (t)	Nbre de machines au début de l'année	Valeur brute des équip. en début d'année	RNC annuel	Autofinancement de l'année t (RNC+DA nettes-RNC/Cessions d'actifs)	Potentiel liquide dispo. en fin d'année	Valeur d'une machine en fin d'année	Machines achetées en fin d'année	Coût d'achat des machines en fin d'année	Potentiel Liquidités dispo non utilisées	Machines mises au rebus en fin d'année	Cessions brutes en fin d'année
0			50000,00			40 000,00	5	200 000,00	50000	0	0
1	5	200 000	50 000,00	75 000	75 000	40 000,00	1	40 000,00	35 000	0	0
2	6	240 000	50 000,00	80 000	115 000	40 000,00	2	80 000,00	35 000	0	0
3	8	320 000	50 000,00	90 000	125 000	40 000,00	3	120 000,00	5 000	0	0
4	11	440 000	50 000,00	105 000	110 000	40 000,00	2	80 000,00	30 000	0	0
5	13	520 000	50 000,00	115 000	145 000	40 000,00	3	120 000,00	25 000	0	0
6	16	640 000	50 000,00	130 000	155 000	40 000,00	3	120 000,00	35 000	0	0
7	19	760 000	50 000,00	145 000	180 000	40 000,00	4	160 000,00	20 000	0	0
8	23	920 000	50 000,00	165 000	185 000	40 000,00	4	160 000,00	25 000	5	200 000
9	22	880 000	50 000,00	160 000	185 000	40 000,00	4	160 000,00	25 000	1	40 000
10	25	1 000 000	50 000,00	175 000	200 000	40 000,00	5	200 000,00	0	2	80 000
11	28	1 120 000	50 000,00	190 000	190 000	40 000,00	4	160 000,00	30 000	3	120 000
12	29	1 160 000	50 000,00	195 000	225 000	40 000,00	5	200 000,00	25 000	2	80 000
13	32	1 280 000	50 000,00	210 000	235 000	40 000,00	5	200 000,00	35 000	3	120 000
14	34	1 360 000	50 000,00	220 000	255 000	40 000,00	6	240 000,00	15 000	3	120 000
15	37	1 480 000	50 000,00	235 000	250 000	40 000,00	6	240 000,00	10 000	4	160 000
16	39	1 560 000	50 000,00	245 000	255 000	40 000,00	6	240 000,00	15 000	4	160 000
17	41	1 640 000	50 000,00	255 000	270 000	40 000,00	6	240 000,00	30 000	4	160 000
18	43	1 720 000	50 000,00	265 000	295 000	40 000,00	7	280 000,00	15 000	5	200 000
19	45	1 800 000	50 000,00	275 000	290 000	40 000,00	7	280 000,00	10 000	4	160 000
20	48	1 920 000	50 000,00	290 000	300 000	40 000,00	7	280 000,00	20 000	5	200 000

<b>B2</b>	Taux d'inflation annuel :	10%	Prix d'une machine (fin année 0)	40000,00
	Taux de placement annuel :	0%	Nombre de machines (fin année 0)	5,00
	Taux de croissance du résultat annuel	0%	Liquidités initiales (fin année 0)	0,00
	Mode d'amortissement linéaire	L	Résultat net annuel	50 000,00 €
	Durée d'amortissement (en années)	8		

Année (t)	Nbre de machines au début de l'année	Valeur brute des équip. en début d'année	RNC annuel	Autofinancement de l'année t (RNC+DA nettes-RNC/Cessions d'actifs)	Potentiel liquide dispo. en fin d'année	Valeur d'une machine en fin d'année	Machines achetées en fin d'année	Coût d'achat des machines en fin d'année	Potentiel Liquidités dispo non utilisées	Machines mises au rebus en fin d'année	Cessions brutes en fin d'année
0			50000,00			40 000,00	5	200 000,00	50000	0	0
1	5	200 000	50 000,00	75 000	75 000	44 000,00	1	44 000,00	31 000	0	0
2	6	244 000	50 000,00	80 500	111 500	48 400,00	2	96 800,00	14 700	0	0
3	8	340 800	50 000,00	92 600	107 300	53 240,00	2	106 480,00	820	0	0
4	10	447 280	50 000,00	105 910	106 730	58 564,00	1	58 564,00	48 166	0	0
5	11	505 844	50 000,00	113 231	161 397	64 420,40	2	128 840,80	32 556	0	0
6	13	634 685	50 000,00	129 336	161 891	70 862,44	2	141 724,88	20 166	0	0
7	15	776 410	50 000,00	147 051	167 218	77 948,68	2	155 897,37	11 320	0	0
8	17	932 307	50 000,00	166 538	177 859	85 743,55	2	171 487,10	6 372	5	200 000
9	14	903 794	50 000,00	162 974	169 346	94 317,91	1	94 317,91	75 028	1	44 000
10	14	954 112	50 000,00	169 264	244 292	103 749,70	2	207 499,40	36 793	2	96 800
11	14	1 064 811	50 000,00	183 101	219 894	114 124,67	1	114 124,67	105 769	2	106 480
12	13	1 072 456	50 000,00	184 057	289 826	125 537,14	2	251 074,27	38 752	1	58 564
13	14	1 264 966	50 000,00	208 121	246 873	138 090,85	1	138 090,85	108 782	2	128 841
14	13	1 274 216	50 000,00	209 277	318 059	151 899,93	2	303 799,87	14 259	2	141 725
15	13	1 436 291	50 000,00	229 536	243 796	167 089,93	1	167 089,93	76 706	2	155 897
16	12	1 447 484	50 000,00	230 935	307 641	183 798,92	1	183 798,92	123 842	2	171 487
17	11	1 459 796	50 000,00	232 474	356 317	202 178,81	1	202 178,81	154 138	1	94 318
18	11	1 567 657	50 000,00	245 957	400 095	222 396,69	1	222 396,69	177 698	2	207 499
19	10	1 582 554	50 000,00	247 819	425 518	244 636,36	1	244 636,36	180 881	1	114 125
20	10	1 713 066	50 000,00	264 133	445 014	269 100,00	1	269 100,00	175 914	2	251 074

<b>B3</b>	Taux d'inflation annuel :	10%	Prix d'une machine (fin année 0)	40000,00
	Taux de placement annuel :	5%	Nombre de machines (fin année 0)	5,00
	Taux de croissance du résultat annuel	0%	Liquidités initiales (fin année 0)	0,00
	Mode d'amortissement linéaire	L	Résultat net annuel	50 000,00 €
	Durée d'amortissement (en années)	8		

Année (t)	Nbre de machines au début de l'année	Valeur brute des équip. en début d'année	RNC annuel	Autofinancement de l'année t (RNC+DA nettes-RNC/Cessions d'actifs)	Potentiel liquide dispo. en fin d'année	Valeur d'une machine en fin d'année	Machines achetées en fin d'année	Coût d'achat des machines en fin d'année	Potentiel Liquidités dispo non utilisées	Machines mises au rebus en fin d'année	Cessions brutes en fin d'année
0			50000,00			40 000,00	5	200 000,00	50000	0	0
1	5	200 000	50 000,00	75 000	75 000	44 000,00	1	44 000,00	31 000	0	0
2	6	244 000	50 000,00	80 500	113 050	48 400,00	2	96 800,00	16 250	0	0
3	8	340 800	50 000,00	92 600	109 663	53 240,00	2	106 480,00	3 182	0	0
4	10	447 280	50 000,00	105 910	109 252	58 564,00	1	58 564,00	50 688	0	0
5	11	505 844	50 000,00	113 231	166 453	64 420,40	2	128 840,80	37 612	0	0
6	13	634 685	50 000,00	129 336	168 828	70 862,44	2	141 724,88	27 103	0	0
7	15	776 410	50 000,00	147 051	175 509	77 948,68	2	155 897,37	19 612	0	0
8	17	932 307	50 000,00	166 538	187 131	85 743,55	2	171 487,10	15 644	5	200 000
9	14	903 794	50 000,00	162 974	179 400	94 317,91	1	94 317,91	85 082	1	44 000
10	14	954 112	50 000,00	169 264	258 601	103 749,70	2	207 499,40	51 101	2	96 800
11	14	1 064 811	50 000,00	183 101	236 758	114 124,67	2	228 249,34	8 508	2	106 480
12	14	1 186 581	50 000,00	198 323	207 256	125 537,14	1	125 537,14	81 719	1	58 564
13	14	1 253 554	50 000,00	206 694	292 499	138 090,85	2	276 181,70	16 318	2	128 841
14	14	1 400 895	50 000,00	225 112	242 245	151 899,93	1	151 899,93	90 346	2	141 725
15	13	1 411 070	50 000,00	226 384	321 247	167 089,93	1	167 089,93	154 157	2	155 897
16	12	1 422 262	50 000,00	227 783	389 647	183 798,92	2	367 597,84	22 049	2	171 487
17	12	1 618 373	50 000,00	252 297	275 449	202 178,81	1	202 178,81	73 270	1	94 318
18	12	1 726 234	50 000,00	265 779	342 712	222 396,69	1	222 396,69	120 316	2	207 499
19	11	1 741 131	50 000,00	267 641	393 973	244 636,36	1	244 636,36	149 337	2	228 249
20	10	1 757 518	50 000,00	269 690	426 493	269 100,00	1	269 100,00	157 393	1	125 537

<b>C1</b>	Taux d'inflation annuel :	0%	Prix d'une machine (fin année 0)	40000,00
	Taux de placement annuel :	0%	Nombre de machines (fin année 0)	5,00
	Taux de croissance du résultat annuel	15%	Liquidités initiales (fin année 0)	0,00
	Mode d'amortissement linéaire	L	Résultat net annuel	50 000,00 €
	Durée d'amortissement (en années)	8		

Année (t)	Nbre de machines au début de l'année	Valeur brute des équip. en début d'année	RNC annuel	Autofinancement de l'année t (RNC+DA nettes-RNC/Cessions d'actifs)	Potentiel liquide dispo. en fin d'année	Valeur d'une machine en fin d'année	Machines achetées en fin d'année	Coût d'achat des machines en fin d'année	Potentiel Liquidités dispo non utilisées	Machines mises au rebus en fin d'année	Cessions brutes en fin d'année
0			50000,00			40 000,00	5	200 000,00	50000	0	0
1	5	200 000	57 500,00	75 000	75 000	40 000,00	1	40 000,00	35 000	0	0
2	6	240 000	66 125,00	96 125	131 125	40 000,00	3	120 000,00	11 125	0	0
3	9	360 000	76 043,75	121 044	132 169	40 000,00	3	120 000,00	12 169	0	0
4	12	480 000	87 450,31	147 450	159 619	40 000,00	3	120 000,00	39 619	0	0
5	15	600 000	100 567,86	175 568	215 187	40 000,00	5	200 000,00	15 187	0	0
6	20	800 000	115 653,04	215 653	230 840	40 000,00	5	200 000,00	30 840	0	0
7	25	1 000 000	133 000,99	258 001	288 841	40 000,00	7	280 000,00	8 841	0	0
8	32	1 280 000	152 951,14	312 951	321 792	40 000,00	8	320 000,00	1 792	5	200 000
9	35	1 400 000	175 893,81	350 894	352 686	40 000,00	8	320 000,00	32 686	1	40 000
10	42	1 680 000	202 277,89	412 278	444 964	40 000,00	11	440 000,00	4 964	3	120 000
11	50	2 000 000	232 619,57	482 620	487 583	40 000,00	12	480 000,00	7 583	3	120 000
12	59	2 360 000	267 512,51	562 513	570 096	40 000,00	14	560 000,00	10 096	3	120 000
13	70	2 800 000	307 639,38	657 639	667 735	40 000,00	16	640 000,00	27 735	5	200 000
14	81	3 240 000	353 785,29	758 785	786 521	40 000,00	19	760 000,00	26 521	5	200 000
15	95	3 800 000	406 853,08	881 853	908 374	40 000,00	22	880 000,00	28 374	7	280 000
16	110	4 400 000	467 881,04	1 017 881	1 046 255	40 000,00	26	1 040 000,00	6 255	8	320 000
17	128	5 120 000	538 063,20	1 178 063	1 184 318	40 000,00	29	1 160 000,00	24 318	8	320 000
18	149	5 960 000	618 772,68	1 363 773	1 388 091	40 000,00	34	1 360 000,00	28 091	11	440 000
19	172	6 880 000	711 588,58	1 571 589	1 599 679	40 000,00	39	1 560 000,00	39 679	12	480 000
20	199	7 960 000	818 326,87	1 813 327	1 853 006	40 000,00	46	1 840 000,00	13 006	14	560 000

<b>C2</b>	Taux d'inflation annuel :	10%	Prix d'une machine (fin année 0)	40000,00
	Taux de placement annuel :	0%	Nombre de machines (fin année 0)	5,00
	Taux de croissance du résultat annuel	15%	Liquidités initiales (fin année 0)	0,00
	Mode d'amortissement linéaire	L	Résultat net annuel	50 000,00 €
	Durée d'amortissement (en années)	8		

Année (t)	Nbre de machines au début de l'année	Valeur brute des équip. en début d'année	RNC annuel	Autofinancement de l'année t (RNC+DA nettes-RNC/Cessions d'actifs)	Potentiel liquide disp. en fin d'année	Valeur d'une machine en fin d'année	Machines achetées en fin d'année	Coût d'achat des machines en fin d'année	Potentiel Liquidités dispo non utilisées	Machines mises au rebus en fin d'année	Cessions brutes en fin d'année
0			50 000,00			40 000,00	5	200 000,00	50000	0	0
1	5	200 000	57 500,00	75 000	75 000	44 000,00	1	44 000,00	31 000	0	0
2	6	244 000	66 125,00	96 625	127 625	48 400,00	2	96 800,00	30 825	0	0
3	8	340 800	76 043,75	118 644	149 469	53 240,00	2	106 480,00	42 989	0	0
4	10	447 280	87 450,31	143 360	186 349	58 564,00	3	175 692,00	10 657	0	0
5	13	622 972	100 567,86	178 439	189 096	64 420,40	2	128 840,80	60 256	0	0
6	15	751 813	115 653,04	209 630	269 885	70 862,44	3	212 587,32	57 298	0	0
7	18	964 400	133 000,99	253 551	310 849	77 948,68	3	233 846,05	77 003	0	0
8	21	1 198 246	152 951,14	302 732	379 735	85 743,55	4	342 974,21	36 761	5	200 000
9	20	1 341 220	175 893,81	343 546	380 307	94 317,91	4	377 271,63	3 035	1	44 000
10	23	1 674 492	202 277,89	411 589	414 625	103 749,70	3	311 249,10	103 376	2	96 800
11	24	1 888 941	232 619,57	468 737	572 113	114 124,67	5	570 623,34	1 489	2	106 480
12	27	2 353 084	267 512,51	561 648	563 138	125 537,14	4	502 148,54	60 989	3	175 692
13	28	2 679 541	307 639,38	642 582	703 571	138 090,85	5	690 454,24	13 117	2	128 841
14	31	3 241 154	353 785,29	758 930	772 046	151 899,93	5	759 499,67	12 547	3	212 587
15	33	3 788 067	406 853,08	880 361	892 908	167 089,93	5	835 449,63	57 458	3	233 846
16	35	4 389 670	467 881,04	1 016 590	1 074 048	183 798,92	5	918 994,60	155 054	4	342 974
17	36	4 965 691	538 063,20	1 158 775	1 313 828	202 178,81	6	1 213 072,87	100 755	4	377 272
18	38	5 801 492	618 772,68	1 343 959	1 444 715	222 396,69	6	1 334 380,16	110 334	3	311 249
19	41	6 824 623	711 588,58	1 564 666	1 675 001	244 636,36	6	1 467 818,17	207 183	5	570 623
20	42	7 721 818	818 326,87	1 783 554	1 990 737	269 100,00	7	1 883 699,99	107 037	4	502 149

<b>C3</b>	Taux d'inflation annuel :	10%	Prix d'une machine (fin année 0)	40000,00
	Taux de placement annuel :	5%	Nombre de machines (fin année 0)	5,00
	Taux de croissance du résultat annuel	15%	Liquidités initiales (fin année 0)	0,00
	Mode d'amortissement linéaire	L	Résultat net annuel	50 000,00 €
	Durée d'amortissement (en années)	8		

Année (t)	Nbre de machines au début de l'année	Valeur brute des équip. en début d'année	RNC annuel	Autofinancement de l'année t (RNC+DA nettes-RNC/Cessions d'actifs)	Potentiel liquide dispo. en fin d'année	Valeur d'une machine en fin d'année	Machines achetées en fin d'année	Coût d'achat des machines en fin d'année	Potentiel Liquidités dispo non utilisées	Machines mises au rebus en fin d'année	Cessions brutes en fin d'année
0			50 000,00			40 000,00	5	200 000,00	50 000	0	0
1	5	200 000	57 500,00	75 000	75 000	44 000,00	1	44 000,00	31 000	0	0
2	6	244 000	66 125,00	96 625	129 175	48 400,00	2	96 800,00	32 375	0	0
3	8	340 800	76 043,75	118 644	152 638	53 240,00	2	106 480,00	46 157	0	0
4	10	447 280	87 450,31	143 360	191 826	58 564,00	3	175 692,00	16 134	0	0
5	13	622 972	100 567,86	178 439	195 380	64 420,40	3	193 261,20	2 119	0	0
6	16	816 233	115 653,04	217 682	219 907	70 862,44	3	212 587,32	7 319	0	0
7	19	1 028 821	133 000,99	261 604	269 289	77 948,68	3	233 846,05	35 443	0	0
8	22	1 262 667	152 951,14	310 784	347 999	85 743,55	4	342 974,21	5 025	5	200 000
9	21	1 405 641	175 893,81	351 599	356 875	94 317,91	3	282 953,72	73 922	1	44 000
10	23	1 644 595	202 277,89	407 852	485 470	103 749,70	4	414 998,79	70 471	2	96 800
11	25	1 962 793	232 619,57	477 969	551 963	114 124,67	4	456 498,67	95 465	2	106 480
12	27	2 312 812	267 512,51	556 614	656 852	125 537,14	5	627 685,68	29 166	3	175 692
13	29	2 764 806	307 639,38	653 240	683 865	138 090,85	4	552 363,39	131 501	3	193 261
14	30	3 123 908	353 785,29	744 274	882 350	151 899,93	5	759 499,67	122 850	3	212 587
15	32	3 670 820	406 853,08	865 706	994 699	167 089,93	5	835 449,63	159 249	3	233 846
16	34	4 272 424	467 881,04	1 001 934	1 169 145	183 798,92	6	1 102 793,52	66 352	4	342 974
17	36	5 032 243	538 063,20	1 167 094	1 236 763	202 178,81	6	1 213 072,87	23 690	3	282 954
18	39	5 962 362	618 772,68	1 364 068	1 388 943	222 396,69	6	1 334 380,16	54 563	4	414 999
19	41	6 881 744	711 588,58	1 571 807	1 629 097	244 636,36	6	1 467 818,17	161 279	4	456 499
20	43	7 893 063	818 326,87	1 804 960	1 974 303	269 100,00	7	1 883 699,99	90 603	5	627 686

<b>Nombre de machines initial = 5</b>		Taux d'inflation annuel : 0%	Taux d'inflation annuel : 10%	Taux d'inflation annuel : 10%
		Taux de placement annuel : 0%	Taux de placement annuel : 0%	Taux de placement annuel : 5%
Résultat net annuel l'année 1	0 €			
Taux de croissance du résultat annuel	0%	8	1	1
Résultat net annuel l'année 1	50 000 €			
Taux de croissance du résultat annuel	0%	48	10	10
Résultat net annuel l'année 1	50 000 €			
Taux de croissance du résultat annuel	15%	199	42	43

**Nombre de machines au bout de 20 ans en fonction du résultat net annuel taux d'inflation, du taux de rémunération des liquidités**