

#### IV تطبيق

إن السيد دانتاك الرئيس المدير العام للشركة ص يطلب منك دراسة أرباح الإنتاجية المحققة من قبل مؤسسته و توزيع نفس الأرباح بين مختلف المتعاملين. عملاء، موردين، الدولة، و المؤسسة. من أجل هذا يقدم لك مكونات الفائض الإجمالي للاستغلال للدورتين  $N$  و  $N+1$  (أنظر الملحق)

1. أحسب فائض الإنتاجية العام المحقق سنة  $N+1$ .

2. بين توزيعه بين مختلف المتعاملين (إن الفائض الإجمالي للاستغلال سوف يعتبر كمكافئة للمساهمين، للمقرضين و لمقدمي رؤوس الأموال (Apporteurs de capitaux).

3. قدم ملخصا في شكل حساب للفائض و علق عليه باختصار.

N		N+1			البنود (البیان)	
مبالغ	أسعار	كميات	مبالغ	أسعار		كميات
					اداء خدمات	
4955	4.7	1054.3	4066	5	813.2	- منتجات جد حديثة
4048	4.6	880.0	9324	5	1864.8	- منتجات حديثة
2159	4.2	514.0	2850	4	712.5	- منتجات غذائية
4294	4.6	933.5	5819	5	1163.8	- لحوم
5421	3.5	1548.9	6511	3.6	1808.6	- منتجات متشابهة
2557	3.8	672.9	1780	4	445.0	- منتجات أخرى
23434	/	/	30350	/	/	المجموع
						مشتريات صافية مخزنة
55	10	5.5	2	10	0.2	- الأدوات الصغيرة
260	200	1.3	247	225	1.1	- إطارات
1676	3.4	492.9	2523	3.5	720.9	- مازوت
10	4.8	2.1	56	5	11.2	- بنزين
178	3	59.3	120	3.2	37.5	- فييول
230	9	25.6	96	10	9.6	- مزيتات
2409	/	/	3044	/	/	المجموع
						أعباء خارجية
1299	21	61.9	1545	20.0	77.3	- مشتريات أخرى
1182	3.4	347.7	3028	3.5	865.1	- معالجة بالوساطة
551	1.53	360.0	504	1.4	360.0	- قرض ايجاري
122	32	3.8	138	32	4.3	- ايجارات
798	100	7.98	834	105	7.94	- صيانة
734			1488			- تأمين
59			30			- توثيق و ترבصات
281	39	7.2	392	40	9.80	- عاملون خارجيون
53	280	0.19	129	300	0.43	- أتعاب و عمولات
4	50	0.08	21	105	0.20	- مصاريف العقود
66	60	1.1	171	45	3.8	- إشهار
825	2.4	343.7	1129	2.6	434.2	- أسفار
42	200	0.21	47	195	0.24	- مهام
237	1.75	135.4	281	1.9	147.9	- بريد
25			15	5250		- خدمات مصرفية
18	6000	0.003	21		0.004	- اشتراكات
6296	/	/	9773	/	/	المجموع
895	/	/	1207	/	/	الضرائب
5944	42.99	138.26	7825	51	153.43	الأجور
2472	17.87	138.33	3291	21.45	153.43	أعباء اجتماعية
5418	/	/	5210	/	/	الفائض الإجمالي للاستغلال



1. حساب فائض الإنتاجية العامة

الامتيازات			الفائض			البنود (البيان)
الإجمالي	الكميات N+1	تغير الأسعار	الإجمالي	سعر N	تغير الكميات	
						أداء خدمات
244	813.2	0.3	-1133	4.7	-241.1	- منتجات جد حديثة
746	1864.8	0.4	4530	4.6	984.80	- منتجات حديثة
-143	712.5	-0.2	834	4.2	198	- منتجات غذائية
466	1163.8	0.4	1059	4.6	230.3	- لحوم
181	1808.6	0.1	909	3.5	259.7	- منتجات متشابهة
89	445.0	0.2	-866	3.8	-227.9	- منتجات أخرى
<sup>(1)</sup> 1583	/	/	<sup>(7)</sup> 5333	/	/	المجموع
						مشتريات صافية مخزنة
0	0.2	0	-53	10	-5.3	- الأدوات الصغيرة
27.5	1.1	25	-40	200	-0.2	- إطارات
72	720.9	0.1	775	3.4	228	- مازوت
2	11.2	0.2	44	4.8	9.1	- بنزين
7.5	37.5	0.2	-65.4	3	-21.8	- فييول
10	9.6	1	-144	9	-16	- مزيتات
<sup>(5)</sup> 119	/	/	<sup>(8)</sup> 516	/	/	المجموع
						أعباء خارجية
-77	77.25	-1	323	21	15.4	- مشتريات أخرى
87	865.14	0.1	1759	3.4	517.6	- معالجة بالوساطة
-47	360.00	-0.13	0	1.53	0.0	- قرض إيجاري
0	4.25	0	16	32	0.5	- إيجارات
40	7.94	5	-4	100	-0.04	- صيانة
754						- تأمين
-29						- توثيق و تربصات
10	9.80	1	101	39	2.6	- عملون خارجيون
9	0.43	20	67	280	0.24	- أتعاب و عمولات
11	0.20	55	6	50	0.12	- مصاريف العقود
-57	3.82	-15	162	60	2.7	- إشهار
87	434.23	0.2	217	2.4	90.5	- أسفار
-1	0.24	-5	6	200	0.03	- مهام
22	147.89	0.15	22	1.75	12.5	- بريد
-10						- خدمات مصرفية
3	0.004	-750	6	6000	0.001	- اشتراكات
<sup>(6)</sup> 796	/	/	<sup>(9)</sup> 2681	/	/	المجموع
<sup>(4)</sup> 312	/	/	/	/	/	الضرائب
<sup>(2)</sup> 1229	153.43	8.01	<sup>(10)</sup> 652	42.99	15.17	الأجور
<sup>(3)</sup> 548	153.43	3.58	<sup>(11)</sup> 271	17.87	15.17	أعباء اجتماعية

## 2. حساب الفائض

إقتطاعات	مساهمات		
امتيازات	الفائض	1213**	
- موردون	مواريث		(2+3) 915
- أجراء	- عملاء	(1) 1583	(5) 1229
- تنظيمات اجتماعية	- مقدموارؤوس الأموال*	208	(6) 548
- الدولة			(4) 312
المجموع	المجموع	3004	3004

انخفاض الفائض الإجمالي للاستغلال = مجموع الإقتطاعات - الفائض - المواريث

$$208 = 1583 - 1213 - 3004 =$$

$$1213 = 271 - 652 - 2681 - 516 - 5333 = \text{الفائض} = \text{الإيرادات} - \text{المخزونات}$$

### 3 التعليق

إن المؤسسة حققت فائض الإنتاجية العامة. أدى إلى زيادة المواريث الناتجة على حساب العملاء ومقدموارؤوس الأموال (انخفاض الأسعار و المكافئات). إن هذا الفائض الإجمالي كان على الخصوص في صالح الأجراء والموردين. ملحق (ص 132).