

التصحيح النموذجي

14 مبلغ الدين للزبون (رهما)

$$TTC = \left(\begin{array}{l} 71400 \\ 23800 \\ 166600 \end{array} \right) - (119000)$$

$$= 142800$$

15 تسجيل صندوق التسوية لدورة 2020

	151
20000	63
20000	381

	37
90000	381

	15
500000	2815
3000000	468
2900000	2815
600000	2915
6000000	215
500000	752

$$PV_{19} = \frac{142800}{1.19} \times 0,2 = 24000$$

$$71400 = 71400 - 142800 = -71400$$

$$PV_{20} = \frac{71400}{1.19} \times 0,3 = 18000$$

$$PV_{20} - PV_{19} = 18000 - 24000 = -6000$$

	491
6000	785

$$PV_{19} = \frac{119000}{1.19} \times 0,3 = 30000$$

$$95200 = 23800 - 119000 = -95200$$

	491
30000	4457
15200	654
50000	416

الموضوع الأول

11 معدل استهلاك م. حيا عية

$$A = \frac{2400.000}{6000.000 \times 2} = 20\%$$

(و) السائل عن المعدادات الزهانية

$$VNC = 6000000 - (2400000 + 600000) = 3000.000$$

$$A_{20} = \frac{VNC}{3} \times \frac{6}{12} = \frac{3000000}{3} \times 0,5$$

$$A_{20} = 500000$$

$$\Sigma A_{20} = 2400.000 + 500.000 = 2900.000$$

20 16130

	681
500000	2815
500000	468
3000000	2815
2900000	2915
600000	215
500000	752

$$PVN = \left(\begin{array}{l} 6000000 \\ 500000 \end{array} \right) - \left(\begin{array}{l} 2900000 \\ 600000 \end{array} \right) = 3000000$$

3 ا فرق الجرد و خ/ق 3 1 1

فرق الجرد = 250000 - 300000 = -50000

$$50.000 - =$$

$$PV_{20} = 250.000 - 240.000 = 10.000$$

$$PV_{20} - PV_{19} = 10000 - 15000 = -5000$$

	657
50000	31

	391
5000	785

$$\boxed{510.000} = \frac{1}{5} \cdot P \cdot \bar{x}$$

$$0,16 \times 3400.000 = \frac{1}{5} \cdot P \cdot \bar{x}$$

$$\boxed{544000} =$$

$$0,06 \times 3400.000 = \frac{1}{5} \cdot P \cdot \bar{x}$$

$$\boxed{204000} =$$

$$578000 = \left(\frac{510.000}{238000} \right) - (544000 + \frac{1}{5} \cdot P \cdot \bar{x})$$

$$782000 = \frac{1}{5} \cdot P \cdot \bar{x}$$

$$\boxed{1530.000} = \text{أموال مسأولة}$$

$$\boxed{1870.000} = \text{إسهامات شائعة}$$

الميزانية الوظيفية

$$TVA = \frac{95200}{1,19} \times 0,19 = \boxed{15200}$$

$$R = 95200 - \left(\frac{30000}{15200} \right) = \boxed{50.000}$$

616 LP

$$\frac{36000}{12} \times 8 = \boxed{24000}$$

24000	24000	616	486
-------	-------	-----	-----

706 LP

$$\frac{40.000}{8} \times 5 = \boxed{25000}$$

25000	25000	487	706
-------	-------	-----	-----

607 LP : الكهرباء والغاز

15000	15000	408	607
-------	-------	-----	-----

الجزء الثاني

$$0,56 = \frac{272000 + 680.000}{P \cdot \bar{x}}$$

$$\boxed{1700.000} = P \cdot \bar{x}$$

$$680000 + 1700000 = \text{إجمالي السائبة}$$

$$\boxed{2380.000} =$$

$$\% 70 = \text{إجمالي السائبة}$$

$$\boxed{3400.000} = \frac{2380.000}{0,7} = \text{إجمالي أصول}$$

$$0,3 \times 3400000 = \text{الحضوم المسأولة}$$

$$\boxed{1020.000} =$$

$$0,07 \times 3400.000 = \frac{1}{5} \cdot P \cdot \bar{x}$$

$$\boxed{2380.000} =$$

$$\left(\frac{238000}{272000} \right) - 1020000 = \frac{1}{5} \cdot P \cdot \bar{x}$$

رقم	وصف	نسبة	مبلغ	إجمالي
10	إسهامات شائعة	55	1870000	1870000
0	أموال مسأولة	45	1530000	1530000
5	إجمالي أصول	23	782000	782000
16	إجمالي أصول	16	544000	544000
6	إجمالي أصول	6	204000	204000
100	إجمالي أصول	100	3400000	3400000

$$RN_G = 2380000 - 1870.000 = \boxed{510.000}$$

$$TN = 204000 - 272000 = \boxed{-68000}$$

التقليص

FRNG < BFR ⇒ TN < 0
الكوئيسية غير متوازنة ماليًا

الجزء الثالث

14 جدول التدفقات العاقبة للاخزينة

5	4	3	2	1	
850.000	800.000	700.000	500.000	500.000	الموجبات
600.000	500.000	400.000	350.000	300.000	المصارف
200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	المؤقتات
800.000	700.000	600.000	550.000	500.000	كالمصارف
10000	100000	100000	-50000	0	C قبل القرية
9500	19000	19000	-	-	القرية x 1,1
10500	81000	81000	-50000	0	C العامة
40500	281000	281000	150000	200000	FNT

$$A = \frac{1000.000}{5} = 200.000$$

حساب مردودية الآلة (VAN)

$$VAN = 2000000(1,1)^{-1} + 1500000(1,1)^{-2} - 281000(1,1)^{-3} + 281000(1,1)^{-4}$$

$$- 240500(1,1)^{-5} - 1000.000$$

$$VAN = -141.837,05$$

ليس الآلة مردودية لأن (VAN) سالبة.

(II)

$$I_n - I_r = A_n - A_1$$

$$A_1 = 52018,0875 - 5779,7875$$

$$A_1 = 46238,3$$

$$A_2 = A_1(1+i)$$

$$1+i = \frac{A_2}{A_1} = \frac{52018,0875}{46238,3}$$

هنا في حاجة إلى مورد من الأموال
الحلول

1. ازيادة في FRNG.
زيادة رأسمال مساهمة
معدية

2. التمويل المستأثر - طلب
عروضها
الاستاذ عن السيئات - بيع
سندات مساهمة

3. التخصيص من BFR
زيادة سرعة دوران الأرباح مع
تخصيص سرعة دوران الكوردين

$$\frac{1}{4} \text{ من الأرصدة} = \frac{\text{موارد}}{\text{التكاليف}}$$

$$1870.000 \times 1,5 = \text{موارد ثمانية} = 2805000$$

$$2000.000 - 2805000 = \text{ديون مالية} = 805000$$

$$680.000 - 805000 = \text{صافي العرض} = 125000$$

$$\frac{1}{4} \text{ من العرض المالي} = \frac{\text{استثمارات مالية}}{\text{موارد خاصة}}$$

$$0,53 = \frac{272000 + 805000}{2000.000}$$

المؤسسة متحررة ماليًا، إذن البنك
سوف يوافق على منح العرضها

3 افقہ تسعیر الفعہ 12 | 31 افقہ
 الفعہ اس الفعہ

2020 | 21 | 22

58520,34	164
35217,95	661
3738,3	512

4 الفعہ الفعہ عاری سے مکر ہوا واحد
 الفعہ الفعہ سے مسالغ ثابہ
 (مسالغ) دفع مکر ہوا ثابہ
 الفعہ مکر ہوا الفعہ الفعہ
 دفعہ مسالغین.

$$1+i = 1,125 \quad i = 12,5\%$$

$$V_0 = A_1 \frac{(1+i)^6 - 1}{i}$$

$$V_0 = 46238,3 \frac{(1,125)^6 - 1}{0,125}$$

$$V_0 = 380.000$$

$$a = A_1 + I_1$$

$$I_1 = 380.000 \times 12,5\% = 47500$$

$$a = 46238,3 + 47500$$

$$a = 93738,3$$

انجاز اسطورت

$$A_3 = A_1 (1,125)^3 = 46238,3 (1,125)^3$$

$$A_3 = 58520,34$$

$$I_3 = a - A_3 = 93738,3 - 58520,34$$

$$I_3 = 35217,95$$

$$V_2 = \frac{I_3}{i} = \frac{35217,95}{0,125}$$

$$V_2 = 281743,61$$

$$V_3 = V_2 - A_3 = 281743,61 - 58520,34$$

$$V_3 = 223223,27$$

3/ فيود السنوية لدورة 2020

كوتون الثاني في

151

لجزء الاول

1. معدل اهتلاك من النقل

200000	151
200000	783

$$t = \frac{2430.000}{4200000 \times \frac{29}{12} + 1500.000 \times \frac{16}{12}}$$

218
السيارة النفعية

$$t = 20\%$$

12 عملية التنازل عن الشاحنة

$$A_{2020} = 1500.000 \times 0,2 = 300.000$$

$$EA_{19} = 4200.000 \times 0,2 \times \left(\frac{29}{12}\right)$$

$$EA_{2020} = 300000 \times \left(\frac{28}{12}\right)$$

$$EA_{19} = 2030.000$$

$$EA_{2020} = 700.000$$

$$VNC = 4200000 - 2030.000 - 310000 = 1860.000$$

$$A_{2020} = \frac{1860.000}{\left(\frac{31}{12}\right)} = 720.000$$

فرق الجرد = 480.000 - 280.000 = 200.000
مبتر = 80.000

$$EA_{2020} = 2030.000 + 720.000$$

$$EA_{2020} = 2750.000$$

$$PV_{20} = 480.000 - 460.000 = 20.000$$

$$PV_{20} - PV_{19} = 20000 - 10000 = +10000$$

80000	30
80000	600
10000	685
0000	390

720000	68
720000	2818
2750000	281
310000	291
250000	652
	572
4200000	218

$$PVN = 4200.000 - (2750.000 + 310.000 + 250.000)$$

$$PVN = 890.000$$

سائل

ط 411
سائر

142800 = 23800 - 166600 = -142300

$PV = \frac{142800}{20} \times 0,3 \times 1,19$
 $= 36000$

142800	416
142800	411
36000	685
36000	491

$TTC = \frac{24000}{0,2} \times 1,19$

$TTC = 142800$

41650 - 142800 = -101150

$PV_{20} = \frac{101150}{1,19} \times 0,3 = 25500$

$PV_{20} - PV_{19} = 25500 - 24000 = 1500$

1500	685
1500	491

503 / ط

السائل

سعر البيع = 105000

$99400 = 70 \times \frac{284000}{200} = VC$

105000	512
99400	503
5600	767

$R = 105000 - 99400 = 5600$
بافي السندات (130 سنه)

$1500 \cdot 70 = 105000$

$VC = 170 \times \left(\frac{284000}{200}\right) = 184600$

$PVN = 130 \times 1500 = 255000 + 70400$

70400	503
70400	765

عمر

$PV = 63000 - 24000 = 39000$
19

$TTC = \frac{39000}{0,3} \times 1,19 = 154700$

142800 - 154700 = -11900

$TVA = \frac{11900}{1,19} \times 0,19 = 1900$

39000	491
1900	405
11900	416
29000	785

كلفتة الكسبان = $\frac{7}{17} \times CA = 1400.000 =$

علاية = $210.000 - 2160.000 = 1950.000 =$

مالية = $1950.000 - 2000.000 = 50.000 =$

$50.000 = 6614 - 7614$
 $6614 \times 1,5 = 7614$

$100.000 = \frac{50.000}{0,5} = 6614$

$150.000 = 1,5 \times 100.000 = 7614$

13 الاعبار حسب الصيغة

التي تم تصنيفها حسب الوصلة

ع: 6214, 6114, 608 ← 60214
 68145, 6414, 6314
 (4) شركة التحويل الذاتي

CAF

500.000	C حافيه
20000	6814
15000	65214
10000	66514
5000	66714
40000	75214
40000	767 + 76514
550.000	CAF
470.000	

بيان	نورة 2020
رصيد الوعاء	3400.000
كلفتة الكسبان	1400.000
الربح الوعاء	2000.000
مؤجات العمليانية الخرد	160.000
عبار تجارية	80.000
عباء ادارية	70.000
عباء عمليانية	60.000
C. علاية	1950.000
مؤجات مالية	150.000
اعباء مالية	100.000
C - مالية	50.000
C عارية قبل الفرية	2000.000
الفرايب الوايب عكس C عارية	500.000
C الهافية انشطة عارية	1500.000
C مبر عارية	/
C حافيه الله المالية	500.000

14 C عارية قبل الفرية

$2000.000 = \frac{500000}{0,25} = C$

C حافيه انشطة عارية = $2000000 \times 0,75$

$1500.000 =$

C حافيه انشطة عارية = 1500.000

الربح الوعاء = $\frac{C حافيه}{0,75}$

$\frac{1500.000}{0,75} = 2000.000$

الربح الوعاء = $\frac{CA}{17}$

الربح الوعاء $\times 17 = CA$

$3400.000 = CA$

معالجة الحفوم

الموارد المتاحة = 490000 + 100000 = 590.000

الموارد الخاصة = 390000 + 100000 = 490.000

ذئور مالية = 100.000

الحفوم الكمية اولة = 320.000

ع.م. اقلال = 100.000 + 110.000 = 210.000

ع.م. خ. ا = 30000 + 30.000 = 60.000

ع. الحفوم = 50.000

الرمول	المسالة %	الحفوم	المبلغ
أ.م	50%	م.م	590000
أ.م		م.خا	490000
أ.م		د.ما	100000
أ.م	45%	ع.م	320000
أ.م		ع.م	210000
أ.م		ع.م	60000
ع.م		ع.ع	50000
Σ	100	Σ	910000

FRNG = 590.000 - 500000 = 90.000

T.N = 150.000 - 50.000 = 100.000

المستعمل التمويل الذاتي

لتوزيع نشاط المؤسسة بفتح خطوط انتاج جديدة أو شراء اموال ثابتة جديدة

1) مبلغ القرائب على الرباح = $\frac{3}{14} \times 140.000 = \underline{30.000}$

2) النجحة العادية قبل الضريبة = $\frac{30.000}{0,25} = \underline{120.000}$

ج الصافية = $0,75 \times 120000 = \underline{90.000}$

3) حساب مبلغ رأس المال
رأس المال = 810.000 - (100.000 - 90000 - 320000)

رأس المال = 380.000

اعداد الكثرانية الوظيفية

معالجة الحفوم

أ.م = 500.000

أ.م = 410.000

أ.م. ا = 20000 + 90000 + 100000 = 210.000

أ.م. خ. ا = 20000 + 30000 = 50.000

ع.م. ا = 50000 + 100000 = 150000

3)

$$BFR = \left(\frac{210000}{50000} \right) - \left(\frac{210000}{60000} \right)$$
$$= -10000$$

النتيجة

$$FRNG > BFR$$

TN دو صيغة، الكوينة

مؤارته هاليا ولها

هامس امان .