**- المصادر الخارجية للتمويل ( القروض Loans ) :**

 **في حالة حاجة المشروع إلى أموال إضافية لإستثمارها في الانشطة المختلفة التي تمارسها ، وعدم وجود هذه الاموال المطلوبة لدى مالك المشروع , فيلجأ بالحصول على الأموال الى الغير عن طريق الإقتراض ، اذ يمثل الاقتراض التزام على المشروع للغير سواء كان الغير شخص طبيعي او معنوي (مؤسسة مالية كالمصارف) ، على أن يلتزم المشروع بسداد هذه القروض في موعد محدد يتفق عليه عند الحصول على القرض ، ليس ذلك فحسب بل يلتزم أيضاً بسداد مبلغ إضافي مع قيمة القرض يسمى ( فائدة القرض او الفائدة المدينة) . وقد تكون فترة الاقتراض أقل من سنة ( مطلوبات قصيرة الأجل ) أو تزيد عن سنة ( مطلوبات طويلة الأجل ) .**

1. **عند الحصول على القرض :**

 **XX من حـ/الصندوق او المصرف**

**XX الى حـ/ القروض**

**مثال : في 15/1 اقترض خالد من البنك مبلغ 10000 دينار ، إودع المبلغ بصندوق المنشاة .**

**الحل :**

 **15/1**

**10000 من حـ/الصندوق**

 **10000 الى حـ/ القروض**

 **اقتراض مبلغ وايداعه الصندوق**

 **مثال : في 5/5 اقترض التاجر حازم مبلغ 1500 دينار ، إودع المبلغ لدى المصرف.**

 **الحل :**

 **5 /5 منه حـ/القروض له**

|  |  |
| --- | --- |
|  **1500 رصيد مرحل31/5**  **1500****1500** | **1500 حـ/المصرف 5/5** **1500** **1500 رصيد منقول 1/6** |

**1500 من حـ/ المصرف**

 **1500 الى حـ/ القروض**

 **اقتراض مبلغ وايداعه لدى المصرف**

 **2- عند سداد أقساط القرض :**

 **تسدد القروض دفعة واحدة او على شكل أقساط شهرية وقد تمتد إلى سنوات فعند سداد اي قسط يكون هناك إنخفاض في الإلتزامات ( الخصوم التي على المنشأة ) ويكون قيد السداد :**

 **XX من حـ/ فائدة القرض**

 **XX من حـ/الصندوق او المصرف**

 **- احتساب الفائدة على القرض :**

 **في اغلب الاحيان يرافق عملية الاقتراض احتساب فائدة بشكل نسبة مئوية . او مبلغ يتفق عليه بين المقرض والمقترض . وفي حالة النسبة المئوية فالفائدة تحتسب وفقا للقانون الاتي :**

**الفائدة السنوية للقرض = مبلغ القرض × نسبة الفائدة السنوية × مدة الاقتراض بالاشهر**

 **12**

**مثال : في 3/6 تم اقتراض مبلغ(2000)د. لمدة 6 أشهر بفائدة سنوية 12% من المصرف تدفع عند الاقتراض.**

 **الحل : منه حـ/ القروض له**

|  |  |
| --- | --- |
| **2000 حـ/الصندوق 3/8****2000** | **2000 رصيد 3/6** **2000** |

 **3/6**

 **2000 من حـ/القرض**

 **2000 الى حـ/المصرف**

 **اقتراض مبلغ وايداعه المصرف**

 **فائدة القرض = 2000 ×12% ×(6÷12) = 120 دينار**

 **120 من حـ/فائدة القرض منه حـ/فائدة القرض له**

|  |  |
| --- | --- |
| **120 حـ/المصرف 3/6****120** **120 صيد منقول 1/7** | **120 رصيد مرحل 30/6****120** |

 **120 الى حـ/المصرف**

 **سداد فائدة القرض**

 **3/8**

 **2000 من حـ/القرض**

 **2000 الى حـ/ المصرف**

 **سداد القرض من الحساب الجاري**

**مثال : في 5/6 تم اقتراض مبلغ (2000) دينار لمدة 6 أشهر بفائدة سنوية 12% تدفع بثلاثة اقساط عند الاقتراض , وفي 5/8 , وعند**

 **السداد .**

**الحل :**

 **5/6**

 **2000 من حـ / المصرف**

 **2000 الى حـ / القرض**

 **اقتراض مبلغ وايداعه المصرف**

 **فائدة القرض = 2000 ×12% ×(6÷12) = 120 دينار**

|  |  |
| --- | --- |
| **2000 حـ/الصندوق 5/12****2000** | **2000 المصرف 5/6** **2000** |

 **40 من حـ / فائدة القرض منه حـ / القروض له**

 **40 الى حـ / المصرف**

 **سداد القسط الاول من فائدة القرض**

 **5/8**

 **40 من حـ / فائدة القرض**

 **40 الى حـ / المصرف**

 **سداد القسط الثابي من فائدة القرض منه حـ / فائدة القرض له**

|  |  |
| --- | --- |
| **40 حـ/المصرف 5/6****40 حـ/المصرف 5/8****40 حـ/المصرف 5/12****120****120 رصيد منقول 1/1** | **120 رصيد مرحل 31/12****120** |

 **5/12**

 **2000 من حـ / القرض**

 **2000 الى حـ / المصرف**

 **سداد القرض الى المصرف**

 **40 من حـ/ فائدة القرض**

 **40 الى حـ/ المصرف**

 **سداد القسط الاخير من فائدة القرض**

**مثال : في 1/3 تم اقتراض مبلغ(2000)دينار من المصرف لمدة شهرين بفائدة سنوية 12% تدفع بقسطين عند الاقتراض والسداد نقدا**

**الحل :**

 **1/3 منه حـ / القروض له**

|  |  |
| --- | --- |
| **2000 حـ/ الصندوق 1/5****2000** | **2000 الصندوق 1/3** **2000** |

 **2000 من حـ/ القرض**

 **2000 الى حـ/ الصندوق**

 **اقتراض مبلغ وايداعه الصندوق**

**فائدة القرض = 2000 ×12% ×(2÷12) = 40 د.**

 **20 من حـ/ فائدة القرض منه حـ / فائدة القرض له**

|  |  |
| --- | --- |
| **20 حـ/الصندوق 1/3****20 حـ/ الصندوق 1/5****40****40 رصيد منقول 1/6** | **40 رصيد مرحل 31/5****40** |

 **20 الى حـ/ الصندوق**

 **سداد القسط الاول من فائدة القرض**

**1/5**

 **2000 من حـ/ القرض**

 **2000 الى حـ/ الصندوق**

 **سداد القرض نقدا**

 **20 من حـ/ فائدة القرض**

 **20 الى حـ/ الصندوق**

 **سداد القسط الاخير من فائدة القرض نقدا**

**مثال : في 1/3 افتتح التاجر كريم عمله بمبلغ (5000)د اودع 40% منه بالصندوق والمتبقي لدى المصرف**

 **في 2/3 تم زيادة رأس المال بنسبة 50% نقدا . مع اضافة اثاث بمبلغ (2000)د.**

 **في 8/3 تم اقتراض مبلغ (2000)د. لمدة شهرين بفائدة سنوية 12% تدفع بقسطين عند الاقتراض وعند السداد .**

 **في15/3 تم سحب مبلغ (150)د للاستخدام الشخصي .**

 **في18/3 تم دفع اجور عمال المحل بمبلغ (250)د نقدا.**

 **في26/3 تم تخفيض رأس المال بمبلغ (1000)د نقدا.**

 **المطلوب : 1- تسجيل القيود اللازمة ؟**

 **2- ترحيل القيود الى الحسابات المختصة في سجل الاستاذ مع الترصيد كما في 30/4 ؟**

**الحل : منه حـ/الصندوق (1) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **2000 حـ/رأس المال 1/3****2500 حـ/رأس المال 2/3****\_\_\_\_\_****4500****3100 رصيد منقول 1/4** |  **150 حـ/المسحوبات الشخصية 15/3** **250 حـ/م. الاجور 18/3****1000 حـ/رأس المال 26/3****3100 رصيد مرحل 31/3****4500** |

 **1/3**

 **من مذكورين**

**2000 حـ/الصندوق**

**3000 حـ/المصرف**

 **5000 الى حـ/رأس المال**

 **بدء العمل بمبلغ ودع الصندوق المصرف**

 **2/3 من مذكورين**

 **2500 حـ/ الصندوق منه حـ / المصرف (2) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **3000 حـ/رأس المال 1/3****2000 حـ/القروض 8/3****\_\_\_\_\_****5000****2960 رصيد منقول 1/6** | **20 حـ/فائدة القرض 8/3** **2020 حـ/المذكورين 8/5****2960 رصيد مرحل 31/5****5000** |

 **2000 حـ/ الاثاث**

 **4500 الى حـ/رأس المال**

**زيادة رأس المال باضافة نقد واثاث**

**8/3**

 **20 من حـ/فائدة القرض**

 **20 الى حـ/المصرف**

 **سداد القسط الاول من فائدة القرض منه حـ / رأس المال (3) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **1000 حـ/ الصندوق 26/3****8500 رصيد مرحل 31/3****9500**  | **5000 حـ/مذكورين 1/3** **4500 حـ/مذكورين 2/3****9500****8500 رصيد منقول 1/4** |

 **2000 من حـ/المصرف**

 **2000 الى حـ/القروض**

 **اقتراض مبلغ وايداعه المصرف**

 **15/3**

 **150 من حـ/ المسحوبات الشخصية**

 **150 الى حـ/ الصندوق منه حـ / فائدة القرض (4) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **20 حـ/المصرف 8/3****20 حـ/المصرف 8/5****40****40 رصيد منقول 1/6** | **40 رصيد مرحل 31/5****40** |

 **سحب مبلغ نقدا للاستخدام الشخصي**

 **18/3**

**250 من حـ/م.الاجور**

 **250 الى حـ/الصندوق**

 **دفع اجور العاملين نقدا**

 **26/3 منه حـ /القروض (5) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **2000 حـ/المصرف 8/5****2000** | **2000 حـ/المصرف 8/3** **2000** |

**1000 من حـ/رأس المال**

 **1000 الى حـ/الصندوق**

 **تخفيض رأس المال نقدا**

 **8/5 منه حـ/المسحوبات الشخصية (6) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **150 حـ/الصندوق 15/3****150****150 رصيد منقول 1/4** | **150 رصيد مرحل 31/3** **150** |

 **من مذكورين**

**20 حـ/ م . فائدة القروض**

**2000 حـ/القروض**

 **2020 الى حـ/المصرف**

**سداد القرض وقسط فائدته الاخير من المصرف منه حـ/ م . الاجور (7) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **250 حـ/ الصندوق 18/3****250****250 رصيد منقول 1/4** | **250 رصيد مرحل 31/3** **250** |

**مثال : الارصدة الاتية مستخرجة من سجل الاستاذ لشركة النجاح التجارية في 31/12/2015 :**

 **الصندوق 5000 , المصرف 2500 , البضاعة 7500 , المدينون 500 , الدائنون 1000 , القرض 2000 .**

 **واليك العمليات التي حدثت خلال شهر كانون الثاني 2014 :**

 **في 5/1 تم ايداع مبلغ (2500) دينار لدى المصرف .**

 **في 8/1 تم سحب بضاعة بمبلغ (50) دينار بسعر الشراء .**

 **في11/1 تم تحصيل الديون بصك .**

 **في15/1 تم دفع ايجار المحل بمبلغ (250)دينار نقدا.**

 **في19/1 تم سداد القرض وفائدته البالغة (150)دينار من الحساب الجاري للمصرف .**

 **في23/1 تم زيادة رأس المال بنسبة 50% نقدا.**

 **المطلوب : 1- تسجيل القيود اليومية ؟ 2- ترحيل القيود للحسابات المختصة في سجل الاستاذ مع الترصيد كما في31/1/2011 ؟**

 **الحل : منه حـ/الصندوق (1) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **5000 رصيد 1/1/2011****500 حـ/المدينون 11/1****6250 حـ/رأس المال 23/1****11750****9000 رصيد منقول 1/4** |  **2500 حـ/المصرف 5/1****250 حـ/م. الايجار 15/1****9000 رصيد مرحل 31/1****11750** |

**1/1 من مذكورين**

 **5000 حـ/الصندوق**

 **2500 حـ/المصرف**

 **7500 حـ/البضاعة**

 **500 حـ/المدينون**

 **الى مذكورين**

|  |  |
| --- | --- |
| **2500 حـ/مذكورين 1/1/2011****2500 حـ/الصندوق 5/1****5000****2850رصيد منقول 1/4** | **2150 حـ/مذكورين 19/1****2850 رصيد مرحل 31/3** **5000** |

 **1000 حـ/ الدائنون منه حـ/المصرف (2) له**

 **2000 حـ/ القروض**

 **12500 حـ/ رأس المال**

 **القيد الافتتاحي 2011**

**5/1**

|  |  |
| --- | --- |
| **7500 رصيد 1/1/2011****\_\_\_\_\_\_****7500****7450 رصيد منقول 1/2** | **50 حـ/المسحوبات الشخصية 8/1** **7450 رصيد مرحل 31/1****7500** |

 **2500 من حـ/المصرف**

 **2500 الى حـ/الصندوق منه حـ/البضاعة (3) له**

 **ايداع مبلغ لدى المصرف**

 **8/1**

 **50 من حـ/ المسحوبات الشخصية**

 **50 الى حـ/ المبيعات**

 **سحب بضاعة بسعر البيع**

 **11/1 منه حـ/المدينون \* (4) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **500 رصيد 1/1/2011****500** | **500 حـ/الصندوق 11 /1** **500** |

 **500 من حـ/الصندوق**

 **500 الى حـ/المدينون**

 **تحصيل الديون بصك**

 **15/1 منه حـ/الدائنون (5) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **1000 رصيد مرحل 31/1****1000** | **1000 رصيد 1/1/2011** **1000****1000 رصيد منقول 1/2** |

 **250 من حـ/ م. الايجار**

 **250 الى حـ/ الصندوق**

 **دفع ايجار المحل نقدا**

 **19/1**

 **من مذكورين منه حـ/القرض \* (6) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **2000 حـ/الصندوق 15/3****2000** | **2000 رصيد 1/1/2011** **2000** |

**150 حـ/ م. فائدة القرض**

**2000 حـ/ القرض**

 **2150 الى حـ/ المصرف**

 **سداد القرض وفائدته من المصرف منه حـ/رأس المال (7) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **18750 رصيد مرحل 31/1****18750** | **12500 رصيد 1/1/2011** **6250 حـ/الصندوق 23/1****18750****18750 رصيد منقول 1/2** |

 **6250 من حـ/الصندوق**

 **6250 الى حـ/رأس المال**

 **زيادة رأس المال نقدا**

 **منه حـ/المسحوبات الشخصية (8) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **50 حـ/البضاعة 8/1****50****50 رصيد منقول 1/2** | **50 رصيد مرحل 31/1** **50** |

 **منه حـ/ م. الايجار (9) له منه حـ/فائدة القرض (10) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **250 حـ/الصندوق 15/1****250****250 رصيد منقول 1/2** | **250 رصيد مرحل 1/1** **250** |

|  |  |
| --- | --- |
| **150 حـ/المصرف 9/1****150****150 رصيد منقول 1/2** | **150 رصيد مرحل 31/1****150** |

**ملاحظة : \* يعتبر حـ/ المدينون و حـ/ القروض في هذا المثال السابق حسااب مقفل أي ان رصيده يساوي صفر , ولايوجد في هذه الحالة رصيد مرحل ولا رصيد منقول**

**مثال : الارصدة الاتية مستخرجة من سجل الاستاذ في 30/4/2015 لمحل القمة التجاري :**

 **الصندوق 4000 , المصرف 6000 , البضاعة 7500 , المدينون 1500 , الدائنون 500 , القرض 4000 .**

 **واليك العمليات التي حدثت خلال شهر مايس 2015 :**

 **في 2/5 تم سداد الديون نقدا .**

 **في 5/5 تم ايداع مبلغ (1500) دينار في الحساب الجاري .**

 **في 8/5 تم سحب بضاعة بمبلغ (50) دينار .**

 **في11/5 تم تحصيل الديون بصك .**

 **في15/5 تم دفع ايجار المحل بمبلغ (250)دينار نقدا.**

 **في19/5 تم سداد القرض وفائدته البالغة (150)دينار من الحساب الجاري في المصرف .**

 **في23/5 تم زيادة رأس المال بنسبة 50% نقدا.**

**المطلوب: 1- تسجيل قيود اليومية اللازمة ؟**

 **2- تصويرالحسابات المختصة في سجل الاستاذ مع الترصيد كما في31/5/2015 ؟**

**الحل : منه حـ/ الصندوق (1) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **4000 رصيد 1/5****1500 حـ/المدينون 11/5****7250 حـ/رأس المال 23/5****12750****11000 رصيد منقول 1/6** | **1500 حـ/ المصرف 5/5** **250 حـ/ م. الايجار 15/5****11000 رصيد مرحل 31/5****12750** |

 **1/5**

 **لا يسجل قيد**

 **2/5**

 **500 من حـ/ الدائنون**

 **500 الى حـ/ المصرف**

 **سداد الديون بصك**

**5/5 منه حـ/ المصرف (2) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **6000 رصيد 1/5****1500 حـ/ الصندوق 5/5****7500** **2850 رصيد منقول 1/6** | **500 حـ/ الدائنون 2 /5****4150 مذكورين 19/5** **2850 رصيد مرحل 31/5****7500** |

 **1500 من حـ/ المصرف**

 **1500 الى حـ/ الصندوق**

 **ايداع مبلغ لدى المصرف**

**8/5**

 **50 من حـ/ المسحوبات الشخصية**

 **50 الى حـ/ المشتريات**

 **سحب بضاعة منه حـ/ البضاعة (3) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **7500 رصيد 1/5****\_\_\_\_\_\_****7500****7450 رصيد منقول 1/6** | **50 حـ/ المسحوبات الشخصية 8/5** **7450 رصيد مرحل 31/5** **7500** |

**11/5**

 **1500 من حـ/الصندوق**

 **1500 الى حـ/المدينون**

 **تحصيل الديون نقدا**

 **15/5**

 **250 من حـ/ م .الايجار منه حــ/ المدينون (4) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **500 رصيد 1/5****500** | **500 حـ/الصندوق 11 /5** **500** |

 **250 الى حـ/ الصندوق**

 **دفع الايجار بصك**

 **19/5**

 **من مذكورين منه حـ/الدائنون (5) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **1500 رصيد مرحل 31/5****1500** | **1500 رصيد 1/5** **1500****1500 رصيد منقول 1/6** |

 **150 حـ/ فائدة القرض**

 **4000 حـ/ القروض**

 **4150 الى حـ/ المصرف**

 **سداد القرض وفائدته من المصرف**

**23/5 منه حـ/ القروض (6) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **4000 حـ/الصندوق 15/5****4000** | **4000 رصيد 1/5** **4000** |

 **7250 من حـ/ الصندوق**

 **7250 الى حـ/ رأس المال**

 **زيادة رأس المال نقدا**

 **منه حـ/ رأس المال (7) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **21750 رصيد مرحل 31/5****21750** | **14500 رصيد 1/5** **7250 حـ/الصندوق 23/5****21750****21750 رصيد منقول 1/6** |

 **منه حـ/ م. الايجار (8) له منه حـ/ فائدة القرض (9) له**

|  |  |
| --- | --- |
| **150 حـ/المصرف 19/5****150****150 رصيد منقول 1/6** | **150 رصيد مرحل 31/5****150** |

|  |  |
| --- | --- |
| **250 حـ/الصندوق 5/5****250****250 رصيد منقول 1/6** | **250رصيد مرحل 31/5** **250** |