

إختبار تقييمي 03

التمرين الأول: شركة صناعية تريد توسيع نشاطها وزيادة طاقتها الإنتاجية وذلك بالإختيار بين التين إنتاجيتين كمايلي:

| السنوات | المشروع الأول | المشروع الثاني |
|---------------------------------------|---------------|----------------|
| تكلفة الحيازة | 2500000 دج | 2000000 دج |
| مدة الإستعمال المتوقعة | 4 سنوات | 4 سنوات |
| القيمة المتبقية في نهاية مدة الإنتفاع | معدومة | معدومة |
| معدل الضرائب على الأرباح | 19 % | 19 % |
| معدل الخصم | 10 % | 10 % |

الجدول التالي يوضح النتائج المتوقعة والأعباء التي سوف يتم تسديدها سنويا للمشروع الأول:

| السنوات | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|
| المنتجات المتوقعة | 1500000 | 1500000 | 1400000 | 1400000 |
| الأعباء المتوقعة | 400000 | 400000 | 500000 | 500000 |

الجدول التالي يوضح التدفقات السنوية الصافية للخرينة (CAF p) للمشروع الثاني:

| السنوات | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
|--------------------------|--------|--------|--------|--------|
| التدفقات الصافية للخرينة | 945500 | 945500 | 905000 | 905000 |

المطلوب:

1. إعداد جدول التدفقات الصافية للخرينة للمشروع الأول.
2. حساب القيمة الحالية الصافية VAN للمشروعين.
3. حدد المشروع الأفضل الذي تختاره المؤسسة استنادا إلى معيار القيمة الحالية الصافية VAN لكل مشروع.