

اختبار تقييمي 03

التمرين الأول: شركة صناعية تريد توسيع نشاطها وزيادة طاقتها الإنتاجية وذلك بالإختيار بين الآتین إنتاجيتين كماليي:

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

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

2027	2026	2025	2024	السنوات
1400000	1400000	1500000	1500000	المنتوجات المتوقعة
500000	500000	400000	400000	الأعباء المتوقعة

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

2027	2026	2025	2024	السنوات
905000	905000	945500	945500	التدفقات الصافية للخزينة

المطلوب:

- إعداد جدول التدفقات الصافية للخزينة للمشروع الأول.
- حساب القيمة الحالية الصافية VAN للمشروعين.
- حدد المشروع الأفضل الذي تختاره المؤسسة استناداً إلى معيار القيمة الحالية الصافية VAN لكل مشروع.