

النسب والمعادلات المستخدمة لتحليل القوائم المالية

1 - معدل دوران المخزون = تكلفة المبيعات ÷ متوسط المخزون
* يوضح ما إذا كانت الشركة تحتفظ بمخزون كبير ، و ما إذا كانت الشركة تبيع مخزونها بمعدل أقل مقارنة بالآخرين.

2 - متوسط فترة التخزين = متوسط المخزون ÷ تكلفة المبيعات
* عدد الأيام التي تستغرقها الشركة حتى يتم بيع البضاعة.

3 - متوسط فترة التحصيل = حسابات القبض ÷ المبيعات الآجلة
* عدد الأيام التي تستغرقها الشركة في تحصيل المبيعات الآجلة.

4 - معدل دوران الأصول الثابتة = المبيعات ÷ الأصول الثابتة
* قدرة الشركة على استخدام الإمكانيات و التسهيلات الإنتاجية في تحقيق المبيعات

5 - معدل دوران اجمالي الأصول = المبيعات ÷ اجمالي الأصول
* قدرة الشركة على استخدام كافة الأصول المتاحة في تحقيق المبيعات ، كما أنها تقيس مقدار المبيعات في المشروع إذ تقاس المبيعات بحجم الأصول.

6 - نسبة المديونية ÷ إجمالي الديون ÷ نسبة الديون الى إجمالي الأصول
= اجمالي الأصول
* تقيس نسبة الأموال التي قدمها المقرضين الى إجمالي الأموال المستثمرة ، و بالتالي مدى قيام الملكية بالدور الرقابي على الإدارة في اتخاذ القرارات.

7 - مضاعف حق الملكية = اجمالي الأصول ÷ صافي حق الملكية
* مدى مساهمة حقوق الملكية في تمويل أصول المشروع.

النسب والمعادلات المستخدمة لتحليل القوائم المالية

8 - معدل تغطية الفوائد = الربح قبل الفوائد و الضرائب ÷ أعباء الفوائد
* يقيس عدد المرات التي يمكن فيها تغطية الفوائد من صافي الربح
المتاح لسدادها.

9 - معدل تغطية الأعباء الثابتة = صافي الربح قبل الفوائد + الإيجارات ا
المستحقة + مصاريف التأجير ÷
أعباء الفوائد + الإيجارات المستحقة + التأجير + أقساط القروض ÷
معدل الضريبة

10 - نسبة الربحية ÷ = صافي الربح المتاح لأصحاب الأسهم
العادية ÷ نسبة هامش الربح المبيعات
* تقيس كفاءة الإدارة في تحقيق ربح معقول على مبيعات الشركة.

11 - القوة الإرادية = الربح قبل الفوائد و الضرائب ÷ إجمالي الأصول
* تقيس كفاءة الإدارة في استخدام أصول الشركة لتحقيق مستوى مقبول
من الربح.

12 - العائد على إجمالي الأصول = صافي الربح المتاح لأصحاب الأسهم
العادية ÷ إجمالي الأصول - نسبة هامش الربح × معدل دوران الأصول.
* يقيس القدرة الربحية لأصول الشركة ، أي ربحية الريال المستثمر في
أصول الشركة.

13 - العائد على حق الملكية = صافي الربح المتاح لأصحاب الأسهم
العادية ÷ حق الملكية - نسبة هامش الربح × معدل دوران الأصول ×
مضاعف حق الملكية.

النسب والمعادلات المستخدمة لتحليل القوائم المالية

* يقيس نسبة الأرباح الصافية لكل ريال مستثمر من قبل الملاك في الشركة.

- 14 معدل توزيع الأرباح = توزيعات الأرباح ÷ صافي الربح
* مقدار توزيع الأرباح كنسبة من صافي الربح.

- 15 معدل الإحتفاظ بالأرباح = الأرباح المحتجزة ÷ صافي الربح
* مقدار الأرباح المحتجزة كنسبة من صافي الربح.

- 16 معدل النمو = العائد على حق الملكية × معدل الإحتفاظ بالأرباح.
* يقيس معدل النمو في المشروع.

- 17 نسبة القيمة السوقية ÷ نسبة سعر السهم الى ربحية السهم (و المضاعف) = القيمة السوقية للسهم ÷ ربحية السهم الواحد
* تقيس مدى رغبة السوق في الدفع كمقابل للحصول على سهم الشركة.

- 18 نسبة سعر السهم الى القيمة الدفترية للسهم = القيمة السوقية للسهم ÷ القيمة الدفترية للسهم
* تعكس نظرة المستثمرين للشركة المصدرة لهذا السهم.

- 19 نسبة $Tobin's Q = \frac{\text{القيمة السوقية}}{\text{القيمة الدفترية}}$ = القيمة السوقية لحيون الشركة ÷ القيمة الدفترية لأصول الشركة
* إذ كلما زادت قيمة النسبة عن واحد صحيح كلما شجع ذلك على الإستثمار في الشركة.

ملاحظة : مقصود بعلامة القسمة (÷) على