

أسئلة اختبار إدارة مالية (٢) – الفصل الثاني ١٤٣٥-١٤٣٦ هـ - نموذج B

كل الشكر والتقدير لأخوي / المتدهور على التصوير

١- تمتاز الأسهم الممتازة القابلة للتحويل بعائد من / ب السندات القابلة للاستدعاء :

- أ- أقل
- ب- متساوي
- ج- أعلى
- د- لا توجد علاقة بينهم

٢- تعرف بأنه عبارة عن سند ملكية يملكه المساهمون ، ولا يعطي حاملة أية ميزة خاصة سواء من المساهمين ، ذلك أن للجميع حقوقاً : منها حق الحصول الأرباح خلال حياة المنشأة عند تصفيتها ، حق التصويت ، وحق اختيار مجلس الإدارة.

- أ- الأسهم العادية
- ب- الأسهم الممتازة
- ج- السندات
- د- الأوراق التجارية

٣- إن تصنيف الأسواق المالية الى أسواق نقد و أسواق رأس مال تدرج تحت :

- أ- طبيعة الورقة المالية
- ب- غرض التمويل
- ج- اسلوب التمويل
- د- الحقوق والالتزامات

٤- يمتاز سوق النقد عن رأس المال بأنه :

- أ- سوق قصير الأجل ، عالي السيولة ، منخفض المخاطر
- ب- سوق طويل الأجل ، منخفض السيولة ، منخفض المخاطر
- ج- سوق قصير الأجل ، منخفض السيولة ، عالي المخاطر
- د- سوق قصير الأجل ، منخفض السيولة ، منخفض المخاطر

٥- كلما انخفضت المخاطر ، انخفضت العائد :

أ- العبرة صحيحة

ب- العبارة خاطئة

ج- لا يوجد علاقة

د- لا يمكن الحكم من هذه الجملة

٦- يمكن قياس المخاطر المنتظمة عن طريق :

أ- الانحراف المعياري

ب- التباين

ج- معامل الاختلاف

د- معامل بيتا

٧- إن المشروعين يتحركان عكس الاتجاه وبنفس النسبة :

أ- إذا كان معامل الارتباط بين مشروعين في محفظة استثمارية هو +1 صحيح .

ب- إذا كان معامل الارتباط بين مشروعين في محفظة استثمارية هو - 1 صحيح .

ج- إذا كان معامل الارتباط بين مشروعين في محفظة استثمارية هو أقل من +1 صحيح.

د- إذا كان معامل الارتباط بين مشروعين في محفظة استثمارية هو أعلى من -1 صحيح .

٨- هناك محفظة استثمارية مكونة من مشروعين، حيث أن حصة الاستثمار في المشروع الأول هي 6000 ريال وحصة الاستثمار في المشروع الثاني هي 4000 ريال وعلمت بأن المشروع الأول يحقق عائد متوقع مقداره 5 % ودرجة مخاطر بنسبة 3 % والمشروع الثاني يحقق عائد متوقع مقداره 8 % ودرجة مخاطر بنسبة 5 % وعلمت بأن معامل الارتباط بين هاذين المشروعين هو 70% يمكنك استخدام القوانين التالية :

- حساب وزن المشروع من المحفظة:
(قيمة الاستثمار في المشروع / قيمة الاستثمار في المحفظة ككل)
- قانون حساب العائد المتوقع من المحفظة:

$$E(R)_p = \sum W_i(E R_i)$$

- قانون حساب مخاطر المحفظة: (الانحراف المعياري)

$$\sigma_{(a,b)} = \sqrt{W_a^2 \sigma_a^2 + W_b^2 \sigma_b^2 + 2W_a W_b \rho_{(a,b)} \sigma_a \sigma_b}$$

فما هو العائد المتوقع من هذه المحفظة الاستثمارية؟

- أ- 6.2%
- ب- 5%
- ج- 15%
- د- 5%

- 9- من السؤال السابق، ما هي درجة مخاطر المحفظة الاستثمارية؟

- أ- 3.5%
- ب- 15%
- ج- 5%
- د- 8%

- 10- يمكن تعريف المخاطر الغير منتظمة :

- أ- بأنها تلك المخاطر التي يمكن تجنبها وتؤثر على الاستثمارات بعينها
- ب- بأنها تلك المخاطر التي تؤثر في جميع المنشآت العاملة في السوق وتنتج من ظروف عدم التأكد المتعلقة بالظروف الاقتصادية
- ج- مخاطر السوق
- د- بأنها مخاطر السيولة

- 11- إن مؤشر التباين يفيد في قياس :

- أ- المخاطر المنتظمة
- ب- المخاطر الكلية
- ج- المخاطر الغير منتظمة
- د- مخاطر السوق

- 12- إذا كان الانحراف المعياري لثلاث محافظ هو كالتالي : في الأولى = 10% ، الثانية = 15% ، والثالثة = 5% ، فإن ذلك يدل بأن المحفظة التي لديها أعلى درجة مخاطر هي :

- أ- المحفظة الأولى
- ب- المحفظة الثانية
- ج- المحفظة الثالثة
- د- جميع المحافظ متساوية

- 13- إن الجدول التالي يوضح العائد من شركة مسك مقارنة مع عائد السوق خلال الثلاث سنوات الماضية:

السنة	2011	2012	2013
عائد سهم مسك %	2	5	3
عائد السوق %	5	6	3

يمكنك استخدام القوانين التالية لحل الأسئلة من (15-17)

- قانون حساب معدل العائد المتوقع (متوسط العائد)
مجموع عوائد السنوات السابقة / عدد السنوات

- قانون حساب الانحراف المشترك بين عائدات السهم وعائد السوق

$$\sum_{i=1}^n \frac{(R_{ai} - ER_a)(R_{mi} - ER_m)}{n-1}$$

- قانون حساب التباين لعائدات السوق :

$$\sigma_m^2 = \sum_{i=1}^n \frac{(R_{mi} - ER_m)^2}{n-1}$$

- قانون حساب معامل بيتا لسهم معين :

$$\frac{Cov(a, m)}{\sigma(m)^2}$$

١٣- ما هو الانحراف المشترك بين عائد سهم شركة مسك وعائد سوق ؟

أ- 0.00076

ب- 0.000116

ج- 0.008

د- 0.007

١٤- من السؤال السابق ، ما تباين عائد السوق ؟

أ- 0.0003

ب- 0.0001

ج- 0.00023

د- 0.0073

١٥- مما توصلت إليه من نتيجة في السؤالين السابقين فإن معامل بيتا لشركة مسك هو :

أ- 0.5

ب- 0.9

ج- 0.1

د- 0.70

١٦- ما هو العائد المتوقع من سهم شركة أسمنت الجوف إذا علمت بأن معامل بيتا السهم 0.6 وأن علاوة المخاطرة في السوق تساوي 0.1 والعائد الخالي من المخاطر يساوي 9 % ؟
يمكنك استخدام القانون التالي في حل هذا السؤال :

$$R_a = R_f + \beta a(R_m - R_f)$$

- أ- 10%
ب- 9%
ج- 30%
د- 15%

١٧- إن قيمة معامل معادل التأكد تتراوح بين :

- أ- 0 الى 1-
ب- 0 الى 1+
ج- 1- الى 1+
د- 1+ فما فوق

١٨- تفكر شركة وفرة في الدخول في مشروع استثماري يكلف 120000 ريال، ومعدل العائد المطلوب من المشروع هو 10 % في حين أن معدل العائد الخالي من المخاطرة هو 5 % والتدفقات النقدية الصافية المتوقعة من المشروع خلال الخمس سنوات القادمة مع معادل التأكد الخاص بها موضحة بالجدول التالي:

السنة	التدفقات النقدية	معامل معادل التأكد
1	10000	0.90
2	20000	0.90
3	40000	0.80
4	80000	0.70
5	80000	0.50

يمكنك استخدام القوانين التالية في حل هذا السؤال :

قانون حساب التدفقات النقدية المؤكدة :

$$CCF_i = \alpha_i \times RCF_i$$

قانون حساب صافي القيمة الحالية باستخدام طريقة معامل معادل التأكد :

$$NPV = \sum_{i=1}^n \frac{\alpha_i RCF_i}{(1 + R_f)^i} - k$$

المطلوب : ما هي صافي القيمة الحالية باستخدام طريقة معامل معادل التأكد:

- أ- 10000+
- ب- 10000-
- ج- 50+
- د- 50-

١٩- مما توصلت اليه في السؤال السابق هل المشروع مقبول أم مرفوض ؟

- أ- مقبول
- ب- مرفوض
- ج- لا يمكن معرفة ذلك
- د- مقبول الى حدا ما

٢٠- تفكر شركة الادريس للتنمية الدخول في احد المشروعات الاستثماريين الذي يحل كل واحد منهم محل الاخر ، ويتطلب كل من المشروعين استثماراً رأسمالياً قدره 30000 ريال ، وان الحياة الاقتصادية لكل من المشروعين متساوية وتقدر بعشر سنوات ، ينتج عن المشروع الاول تدفق نقدي سنوي متوقع مقداره 7200 ريال ، وانحراف معياري للتدفق النقدي قدره 1700 ريالاً . يقدر العائد عن الاستثمارات عديمة المخاطرة ب 3 % وان تكلفة راس المال بالنسبة للشركة يعادل 8% وان معامل الاختلاف للتدفقات النقدية ككل هو 0.2

يمكن استخدام القوانين التالية في حل السؤالين (22-23)

- حساب صافي القيمة الحالية باستخدام طريقة معدل الخصم المعدل للمخاطرة :

$$NPV = \sum_{i=1}^n \frac{CF_i}{(1 + RADT)^i} - k$$

- ما هو معامل الخصم المعدل للمشروعين :
- أ- غير واضحة وأساساً الاجابة غير صحيحة.
- ب- 15% : 10%
- ج- 13% : 9% >> أقرب إجابة بالتقريب (ولكن فيه خطأ لأن السؤال الي بعده خطأ).
- د- 14% : 10%

٢١- من السؤال السابق : ما هي صافي القيمة الحالية للمشروعين باستخدام معدل الخصم المعدل للمخاطرة :

أ- 9067 : 136042 >> هذا الصحيح ولكن (الخطأ : أنه مزود رقم).

ب- 18312 : 15628

ج- -36997 : -23025

د- 66997 : 63025 -

٢٢- من السؤال السابق أي المشروعين تفضل ؟

أ- المشروع الأول

ب- المشروع الثاني >> ايضاً يصعب عليك الاختيار ولكن بناء ع المعطيات المشروع الثاني هو

الأفضل لان قيمة الحالية اكبر بعد معدل الخصم ، ولكن قبل معدل الخصم المشروع الأول اكبر

ج- كلا المشروعين مرفوضين

د- لا شيء مما سبق

٢٣- تقوم طريقة بمعالجة المخاطر عند تقويم المشروعات الاستثمارية من خلال تعديل معدل الخصم :

أ- طريقة تحليل البدائل

ب- طريقة شجرة القرارات

ج- طريقة معامل معدل التأكد

د- طريقة معدل الخصم المعدل للمخاطرة

٢٤- يقصد بأنه التمويل قصير الأجل الذي تحصل عليه المنشأة من الموردون والمتمثل في ثمن المشتريات الآجلة للمواد والسلع التي تحصل عليها المنشأة:

أ- الائتمان التجاري

ب- الائتمان المصرفي

ج- الأوراق التجارية

د- القروض

- ٢٥- يمكن تحديد معنى شرط الائتمان التجاري (10 / 3 ، صافي 40) على النحو التالي :
- أ- الحصول على خصم 10 % إذا سددت خلال 3 أيام أو تسديد كامل المبلغ بعد 40 يوم .
- ب- الحصول على خصم 3 % إذا سددت خلال 10 أيام أو تسديد كامل المبلغ بعد 40 يوم .
- ج- الحصول على خصم 40 % إذا سددت خلال 3 أيام أو تسديد كامل المبلغ بعد 10 يوم .
- د- لا يمكن تحديد معنى هذا الشرط

إدارة مالية (2)

الفصل الثاني 1435/1436 هـ

نموذج B

26- إذا كانت شركة الأخبار تعتزم الحصول على قرض لمدة سنة واحدة من أحد البنوك، وقد تم الاتفاق على أن يكون معدل الفائدة الإسمية 6% تخصم مقدما من قيمة القرض. وإذا كانت الشركة ترغب بأن يكون صافي المبلغ المستفاد منه هو 1000000 ريال، فإن المبلغ الذي يجب اقتراضه يحسب كالتالي:

أ- $(0.06 \times 1000000) / (0.06 - 1)$

ب- $(0.06 + 1) / (0.06 - 1) \times 1000000$

ج- $(0.06 - 1) / (0.06 + 1) \times 1000000$

د- $(0.06 + 1) / 1000000$

27- في حالة أن معدل الفائدة الاسمي على التسهيلات الائتمانية المحدودة هو 8% وكانت هناك شركة تريد أن تأخذ قرض بقيمة 3000 ريال، علما بأن البنك سوف يأخذ الفائدة نهاية الفترة، فما هو معدل الفائدة الفعلي:

أ- 10%

ب- 10.26%

ج- 8%

د- لا يمكن حسابه

28- تفكر شركة جريز بإصدار أوراق تجارية بقيمة اسمية مقدارها 205000 حيث أن فترة الاستحقاق هي 90 يوما وتباع هذه الأوراق التجارية بقيمة مخصومة قدرها 195000 بنهاية فترة التسعين يوما. يمكن استخدام القانون التالي لحل هذا السؤال:

قانون حساب قيمة معدل الفائدة الفعلي لإصدار الأوراق التجارية

$$AR = \frac{I}{(I - E - I)} \times \left(\frac{1}{360} \right)$$

عدد أيام فترة الاستحقاق

ما هو معدل الفائدة الفعلي من هذا النوع من الاستثمارات؟

- أ- 12%
- ب- 21%
- ج- 14.2%
- د- 10.25%

20.51 بالتقريب = 21%

29- يعتبر هذا النوع من الاستئجار عقدا بين المستأجر والمؤجر يلتزم بموجبه المستأجر بدفع أقساط مالية للمؤجر نظير استخدامه للأصل ، بحيث يكون مجموع هذه الأقساط المالية يغطي قيمة الأصل بالإضافة إلى تحقيق عائد مناسب للمؤجر.

- أ- الاستئجار التمويلي
- ب- الاستئجار التشغيلي
- ج- الاستئجار المرتبط بالرافعة المالية
- د- الاستئجار التسويقي

30- السندات القابلة للاستدعاء.....:

- أ- هي السندات التي لديها معدل فائدة متغير.
- ب- هي السندات التي تكون مرهونة بإحدى أصول المنشأة.
- ج- هي السندات التي توفر للمستثمر تحويلها إلى أسهم عادية.
- د- هي السندات التي توفر لمصدرها خاصية استرجاعها عندما ينخفض سعر الفائدة.

31- يكمن التشابه بين السندات و..... في أن كليهما لديهما عائد ثابت:

- أ- التعهدات
- ب- الأوراق التجارية
- ج- الأسهم العادية
- د- الأسهم الممتازة

- ٣٢- أحد المستثمرين قرر الاستثمار في سهم شركة موبايلى ولديه المعلومات التالية ، العائد المتوقع من السهم = 12% والقيمة الاسمية لشركة موبايلى = 15 ريال وتوزع الشركة أرباح بنسبة 10% . ماهو السعر العادل (الحقيقي) الذي تنصح به هذا المستثمر لشراء هذا السهم ؟ يمكن استخدام القانون التالي لحل هذا السؤال :
- قانون قيمة السهم العادي حسب العائد :

$$P_0 = \frac{P \times \%D}{R}$$

- أ- 12.5
ب- 15.5
ج- 21.5
د- 10

- ٣٣- تحتاج شركة الروابي الى تمويل وقدره 2 مليون ريال وقد قررت الشركة إصدار اسهم عادية من اجل الحصول على المبلغ على ان تعطي الاولوية للمساهمين القدامى في شراء الاصدارات الجديدة وقد تبين التالي :
- سعر بيع الاسهم الجديدة 160 ريال للسهم الواحد ، القيمة السوقية للسهم الواحد 200 ريال ، عدد الاسهم العادية المصدرة 100000 سهم ، وقيمة المنشأة سوف ترتفع بنفس قيمة المبلغ الذي تم الحصول عليه من الاصدارات الجديدة :
- يمكن استخدام القوانين التالية لحل الاسئلة من (35-37)
- قانون حساب عدد الاسهم التي يجب اصدارها :

$$NI = \frac{C}{P_0}$$

- قانون حساب عدد الحقوق التي لابد بأن يمتلكها المساهمين القدامى حتى يتمكن من شراء الاسهم الجديد بسعر منخفض :

$$Q = \frac{N}{NI}$$

- معرفة آلية تأثير الاصدارات الجديدة على قيمة المنشأة :
- (قيمة المنشأة ككل / عدد الأسهم ككل)

ما هو عدد الأسهم التي يجب اصدارها للحصول على التمويل المطلوب :

- أ- 10000 سهم
ب- 12500 سهم
ج- 20000 سهم
د- 15000 سهم

- ٣٤- من المعطيات المقدمة في المثال السابق والنتيجة التي توصلت لها ما هو عدد الحقوق التي لابد بأن يمتلكها المساهمين القدامى حتى يتمكن من شراء الأسهم الجديدة بسعر منخفض :
- أ- الحصول على سهم واحد جديد مقابل كل 5 أسهم يمتلكها سابقاً
- ب- الحصول على سهم واحد جديد مقابل كل 6 أسهم يمتلكها سابقاً
- ج- الحصول على سهم واحد جديد مقابل كل 8 أسهم يمتلكها سابقاً
- د- لا يمكن حسابه بناءً على المعلومات القادمة .

الفصل الثاني 1435/1436 هـ

نموذج B

35- من المعطيات المقدمة في المثال السابق، ما هو تأثير الإصدارات الجديدة على قيمة المنشأة (قيمة السهم السوقي بعد الإصدار) ؟

- أ- 191.66 ريال للسهم
ب- 180.6 ريال للسهم
ج- لم يطرأ أي تغيير
د- 195.55 ريال للسهم

36- تنوي شركة المتطورة تنفيذ مشروع برأس مال قدره 2 مليون ريال، ويتوقع أن يكون العائد على الاستثمار 12% . ومن أجل تدبير رأس المال لجأت الشركة إلى مصادر التمويل الآتية:

- سندات دين بقيمة 200000 ريال، حيث تقوم الشركة بإصدار السند بقيمة اسمية 1000 ريال للسند الواحد ويفاندة اسمية 6%، وفترة الاستحقاق 12 سنة، ويبيع بخصم مقداره 2.4%، ومعدل ضريبة 40%

- أسهم ممتازة بقيمة 300000 ريال حيث تقوم الشركة بإصدار السهم الممتاز بقيمة اسمية 100 ريال للسهم ويبيع بنفس القيمة، وتدفع الشركة أرباحاً موزعة للسهم قيمتها 8 ريالاً، وعليها دفع نفقات إصدار نسبتها 4% من القيمة الاسمية للسهم.

- أسهم عادية بقيمة 150000 ريال، وقيمة اسمية 100 ريال للسهم، وتدفع أرباحاً موزعة 10 ريالاً للسهم، ويتوقع أن ينمو الربح بمعدل 5% .

استخدم هذه المعلومات لحل الأسئلة من (38-42)، كما يمكن استخدام القوانين التالية لحل الأسئلة من (38-41)

- قانون حساب تكلفة السندات التي تصدر بخصم

$$K_1 = \frac{1 + \frac{D}{n}}{P + P_0} \cdot \frac{P_0}{2}$$

ملاحظة : أيضا يمكن حساب التكلفة بعد الضريبة بضرب الناتج في (1- معدل الضريبة)

- قانون حساب تكلفة السهم الممتاز :

$$K = \frac{D}{(1 - \%Z)}$$

- قانون حساب تكلفة السهم العادي:

$$K_0 = \frac{D}{P_0(1 - z)} + g$$

- قانون حساب التكلفة المتوسطة المرجحة:

$$K_0 = \sum_{s=1}^n W_s k_s$$

ملاحظة : نلاحظ في هذا القانون أنه يجب على الطلاب حساب وزن كل مصدر تمويلي ويتم ذلك عن طريقة المعادلة التالية (قيمة الاموال المأخوذة من هذا المصدر / قيمة رأس مال المشروع)

ما هي تكلفة السندات بعد الضريبة :

- أ- 6.3%
ب- 3.78%
ج- 2%
د- 8%

37- ما هي تكلفة السهم الممتاز:

- أ- 8.31%
ب- 15%
ج- 6.3%
د- 2%

درجة مئوية (2)

15%

38- ما هي تكلفة السهم العادي:

أ- 3.78%

ب- 3.31%

ج- 1.5%

د- 2%

39- ما هي التكلفة المتوسطة المرجحة لرأس المال:

أ- 10%

ب- 12%

ج- 12.873%

د- 14%

40- بناء على ما توصلت إليه من نتائج في الأسئلة السابقة هل تتصح الشركة بالدخول في المشروع؟

أ- نعم، لأن تكلفة رأس المال أعلى من العائد على الاستثمار

ب- نعم، لأن تكلفة رأس المال أقل من العائد على الاستثمار

ج- لا، لأن تكلفة رأس المال أعلى من العائد على الاستثمار

د- لا، لأن تكلفة رأس المال أقل من العائد على الاستثمار

41- ما هي قيمة السند العادلة إذا علمت التالي، القيمة الاسمية للسند هي 1000 ريال، ومعدل الفائدة على هذا السند هو 4% تدفع سنويا لمدة 10 سنوات، ومعدل العائد المطلوب من هذا السند هو 10%؟

يمكن استخدام القانون التالي لحل هذا السؤال:

- قانون حساب قيمة السند العادلة:

$$PVB = \sum_{r=1}^N \frac{I_r}{(1+R)^r} + \frac{P_n}{(1+R)^n}$$

- يمكن استخدام الجداول المالية المرفقة لحل جزء من هذا السؤال

أ- 924.18 ريال

ب- 631.133 ريال

ج- 800 ريال

د- 750.18 ريال

42- إذا كان معدل العائد المطلوب لشركة ما هو 20%، وأن الربح الموزع للسنة القادمة هو 6 ريالاً، وأن هذا الربح ينمو بمعدل 10%.

يمكن استخدام القانون التالي لحل هذا السؤال

- قانون حساب القيمة الحالية للسهم العادي في حالة وجود نسبة نمو:

القيمة الحالية للسهم العادي = (عائد السهم في السنة الحالية * (1 + نسبة النمو)) / ((معدل العائد المطلوب - نسبة النمو الثابتة))

فما هو السعر الذي تكون على استعداد لدفعه لهذا السهم العادي؟

أ- 50

ب- 60

ج- 70

د- 66

43- إذا كان السعر الحالي للسهم الممتاز لشركة اسمنت الشمالية 100 ريال ويوزع أرباحاً مقدارها 5 ريالاً، يمكن استخدام القانون التالي لحل هذا السؤال

- قانون حساب القيمة الحالية للسهم الممتاز:

$$PVP = \frac{D}{R}$$

$$R = D / PVP$$

$$5 / 100 = 0.05$$

$$0.05 * 100 = 5\%$$

فما معدل العائد على السهم الممتاز؟

أ- 10%

ب- 8.33%

ج- 5%

د- 20%

44- من العوامل المحددة في اختيار الهيكل المالي:

أ- حجم المنشأة

ب- التدفقات النقدية للمنشأة

ج- تكلفة الأموال

د- جميع ما سبق

45- تتحدث نظرية بأن ارتفاع القروض لن يغير من مفهوم وإدراك الخطر لدى المستثمرين وأن المنشأة تستطيع زيادة قيمتها السوقية وتقليل تكلفة الأموال من خلال زيادة الرافعة المالية:

أ- مدخل صافي الدخل

ب- مدخل صافي الدخل التشغيلي

ج- المدخل التقليدي

د- مدخل صافي الدخل الهامشي

46- من مصادر التمويل طويل الأجل :

أ- الأسهم الممتازة

ب- الأسهم العادية

ج- سندات الدين

د- جميع ما ذكر

47- تقترض شركة بترورابغ مبلغ 100000 ريال بفائدة سنوية مقدارها 4% ، ويجب عليها تسديد المبلغ دفعات شهرية ولمدة 5 سنوات.

يمكن استخدام القانون التالي لحل المسائل من (49-50)

- قانون حساب التكلفة الفعلية للدين:

$$K_i = \frac{2 \times T \times F}{P_0 (n+1)}$$

ما التكلفة الفعلية للدين قبل الضريبة؟

أ- 15.74%

ب- 10%

ج- 9.86%

د- 7.86%

48- من المثال السابق، ما هي التكلفة الفعلية للدين قبل الضريبة إذا كانت الشركة سوف تسدد القرض

نصف سنوي؟

أ- 15.10%

ب- 9.5%

ج- 9.27%

د- 7.27%

49- تعتبر السندات من الأوراق المالية التي لها:

أ- عائد ثابت و عائد متغير

ب- عائد متغير

ج- عائد ثابت

د- ليس لها عائد

تمنياتي للجميع بالتوفيق

لا تنسوني من خالص دعائكم

أخوكم / Marei

كل الشكر والتقدير للأخ / المتدهور على التصوير.