

## مقدمة

- 1- ما سوف يذكر في هذا الملف تتحمل انت مسئولية اتباعه ، و باطلاعك على محتواه تُشهد الله بأن ذمتي بريئة من اي ضرر يلحق بك بسبب اتباعه ، والله خير الشاهدين .
- 2- ما سوف يذكر في هذا الملف عبارة عن افكار ونظريات وتحليلات صادرة من بشر قد تكون خيالية او صبيانية او " شخايبط " ، تصيب وتخطئ ، تم وضعها بناء على تحليل شخصي لاسئلة مالية 2 ، فقد تتغير الاسئلة ويتغير النمط وتصبح غير ذي جدوى ، وتكون " اكلت " ركلة لو اعتمدت على هذا الملف فقط وكان لديك المجال للمذاكرة .
- 3- الملف كتب كورقة اخيرة يستخدمها من لم يسعفه الوقت ولا الحظ في فهم ومراجعة المادة .
- 4- لو جاء الاختبار على نفس التحليل في هذا الملف فياذن الله تعالى سوف تضمن علامة النجاح في الاختبار .
- 5- ارجو التطبيق على نموذج أسئلة الأخ فهد الحجاز لمادة الإدارة المالية 2 للتأكد من أنك سوف تحسن استخدام الأفكار المذكورة لو صادفتك . ولان التكرار يعلم الشطار .

Dr. Jekyll

## الاسئلة النظرية

### الجزء الاول

"الاجابة المفتاح : هي اجابة خاطئة تكون دوما مفتاح للوصول الى الاجابة الصحيحة "

قد يحتوي السؤال على اكثر من اجابة مفتاح وقد يحتوي اجابة واحد تكون مفتاح للحل الصحيح ، طبعا لكل سؤال شكل محدد وقاعدة او قانون متى اكتملت في السؤال تستطيع استخراج الاجابة المفتاح ، ولكن يجب عليك قبل كل شيء تحليل اسلوب كل دكتور حتى تتمكن من معرفة هل يطبق مبدأ الاجابة المفتاح ام لا .

هنا سوف استعرض اول نظرية من الاجابة المفتاح للسؤال الذي طرحته

### الشكل الاول : جميع الاختيارات تحتوي على نفس العدد من البنود ويوجد تشابه كبير بينها

السؤال : توصف سوق النقد بأنها:

1. سوق عالية المرونة ، منخفضة المخاطر ، تكاليف المبدالات فيها منخفضة.
2. سوق عالية المرونة ، عالية المخاطر ، تكاليف المبدالات فيها منخفضة.
3. سوق عالية المرونة ، منخفضة المخاطر ، تكاليف المبدالات فيها عالية.
4. سوق قليلة المرونة ، منخفضة المخاطر ، تكاليف المبدالات فيها منخفضة.

قمت بتفصيل البنود لكل اختيار من اجل توضيح الفكرة

السؤال : توصف سوق النقد بأنها:

1- سوق عالية المرونة

منخفضة المخاطر

تكاليف المبدالات فيها منخفضة.

2- سوق عالية المرونة

عالية المخاطر

تكاليف المبدالات فيها منخفضة.

3- سوق عالية المرونة

منخفضة المخاطر

تكاليف المبدالات فيها عالية.

4- سوق قليلة المرونة

منخفضة المخاطر

تكاليف المبدالات فيها منخفضة .

**الخطوة الاولى :** نبحث عن الاجابة المفتاح وذلك بايجاد اول اختلاف في البنود في الاجابات :

ووجدنا ان الاجابات الثلاثة الاولى البند الاول فيها متشابه  
1- سوق عالية المرونة

واجابة واحده في الاختيار الرابع خطأ  
4 - سوق قليلة المرونة

**النظرية في هذه الحالة :**

ان الاجابة الشاذة في حال تشابه اغلب الاجابات هي الاجابة الخطاء وهي الاجابة المفتاح .

والان بعد أن عرفنا الاجابة المفتاح وهي الاجابة الرابعه فنستبعدها من **عقلنا** ويدور الاختيار بين الاجابات 1 و 2 و 3 ،  
فايهم هي الاجابة الصحيحة ؟

**الخطوة الثانية :** نأخذ بأقي البنود من الاجابة الخاطئة ( الاجابة المفتاح رقم 4 ) المكتوبة اللون الازرق

4- سوق قليلة المرونة <----- مستبعد هذا البند  
منخفضة المخاطر  
تكاليف المبدلات فيها منخفضة.

ونبحث في الخيارات الاجابات المتاحة لنا 1 و 2 و 3 عن الاجابة التي تكون باقي بنودها تشابه 100 % باقي بنود الاجابة  
المفتاح المكتوبة اللون الازرق"

وسوف ينطبق هذا الشرط على الاختيار رقم 1 .

وهكذا تم حل السؤال ☺

## الاسئلة النظرية

### الجزء الثاني

لو صادفت سؤال فيه اختيارات وداخل كل اختيار عدد من البنود وكلها متشابه واحد الاختيارات يحتوي على بنود اكثر من باقي الاختيارات كما في المثال التالي :

السؤال : تعتمد قدرة المنشأة في الاستفادة من الائتمان التجاري على مجموعة من العوامل هي :

- أ- 1- اهلية المنشأة الائتمانية  
2- رغبة ادارة المنشأة في استخدام هذا النوع من التمويل  
3- سياسة وشرو الائتمان التجاري التي يعرضها الموردون مثل % الخصم النقدي الممنوح ومدة الائتمان التجاري.
- ب- 1- حجم المنشأة  
2- اهلية المنشأة الائتمانية  
3- رغبة ادارة المنشأة في استخدام هذا النوع من التمويل  
4- سياسة وشروط الائتمان التجاري التي يعرضها المرودون مثل % الخصم الممنوح ومدة الائتمان التجاري.
- ج- 1- حجم المنشأة  
2- اهلية المنشأة الائتمانية  
3- رغبة ادارة المنشأة في استخدام هذا النوع من التمويل
- د- 1- حجم المنشأة  
2- اهلية المنشأة الائتمانية  
3- سياسة وشروط الائتمان التجاري التي يعرضها الموردون مثل % الخصم النقدي الممنوح ومدئة الائتمان التجارية

### النظرية في هذه الحالة :

أن الاجابة ذات البنود الاكثر هي الاجابة الصحيحة .

- الاجابة 1 = تتكون من 3 بنود  
الاجابة 2 = تتكون من 4 بنود  
الاجابة 3 = تتكون من 3 بنود  
الاجابة 4 = تتكون من 3 بنود

وهكذا تم حل السؤال ☺

## الإسئلة العملية

### الجزء الاول

سوف نقوم بالتطبيق على حالة عملية وردت في الاختبار السابق وتم توجيهه 5 اسئلة من اسئلة الاختبار اليها :

#### الحالة العملية :

- ◀ تبلغ قيمة المحفظة الاستثمارية ل احد المستثمرين 5,000,000 ريال
- ◀ تتكون المحفظة الاستثمارية لهذا المستثمر من استثمارين ( أ ) و ( ب )
- ◀ قيمة الاستثمار ( أ ) = 3,000,000 ريال
- ◀ قيمة الاستثمار ( ب ) = 2,000,000 ريال
- ◀ العائد من الاستثمار ( أ ) = 9 %
- ◀ العائد من الاستثمار ( ب ) = 12 %

#### السؤال : بالرجوع الى بيانات الحالة العملية رقم 1 فان وزن الاستثمار ( أ ) و الاستثمار ( ب ) هي :

- 1- وزن الاستثمار ( أ ) 30 % وزن الاستثمار ( ب ) 20 %
- 2- وزن الاستثمار ( أ ) 60 % وزن الاستثمار ( ب ) 40 %
- 3- وزن الاستثمار ( أ ) 3 % وزن الاستثمار ( ب ) 2 %
- 4- وزن الاستثمار ( أ ) 60 % وزن الاستثمار ( ب ) 30 %

#### ابسط سؤال والاجابة ابسط منه :

اولا - ابحث على الإجابات التي مجموع الاوزان فيها للاستثمارين ( أ ) + ( ب ) = 100 %

ثانيا - بما ان الاستثمار ( أ ) قيمته اكبر فاختر الإجابة التي فيها وزن الاستثمار ( أ ) اكبر من وزن الاستثمار ( ب )

ولو الشيطان وسوس لك وقالك يمكن الاجابة غلط كل اللي بتسويه انك تضرب وزن الاستثمار اللي نقيته في اجمالي المحفظة

مثلا انا اخترت **الاجابة 2** انها الاجابة الصحيحة اجرب اضرب الوزن في اجمالي المحفظة

$$3.000.000 = 5.000.000 \times 0.60 \text{ ريال ( نفس قيمة الاستثمار أ )}$$

$$2.000.000 = 5.000.000 \times 0.40 \text{ ريال ( نفس قيمة الاستثمار ب )}$$

ملاحظة مهمة : هذا الطريقة تقدر تطبقها ايضا على السؤال رقم 19 من نموذج الاخ فهد الحجاز لاستخراج وزن الاستثمار

**السؤال : بالرجوع الى البيانات الحالية العملية فإن قيمة الاستثمار ( أ ) والاستثمار ( ب ) في نهاية الفترة تساوي :**

- 1- قيمة الاستثمار ( أ ) = 3,270,000 :قيمة الاستثمار ( ب ) = 2,240,000
- 2- قيمة الاستثمار ( أ ) = 270,000 :قيمة الاستثمار ( ب ) = 240,000
- 3- قيمة الاستثمار ( أ ) = 3,000,000 :قيمة الاستثمار ( ب ) = 2,000,000
- 4- قيمة الاستثمار ( أ ) = 2,700,000 :قيمة الاستثمار ( ب ) = 2,400,000

**إذا لم تكن تعرف القانون مع انه بسيط او تعرف الطريقة او ذكرت المادة اصلا نفذ الخطوتين التاليين:**

- 1- ابحث عن الاجابة التي يكون فيها قيمة الاستثمار ( أ ) اكبر من قيمة الاستثمار ( أ ) المذكور في الحالة العملية و نفس الشيء عن الاستثمار ( ب ) ، يعني دور على الاجابة اللي فيها قيمة الاستثمار ( أ ) اكبر من 3.000.000 و قيمة الاستثمار ( ب ) اكبر من 2,000,000
- 2- واذا ودك تتأكد على طول اقسام قيمة الاستثمار ( أ ) اللي لقيتها في الاجابة اللي انت اخترتها على قيمتها في الحالة العملية :

مثلا انا لقيت ان الاجابة رقم 1 ينطبق عليها الشرط قيمة الاستثمار ( أ ) فيها اكبر من 3,000,000 وقيمة قيمة الاستثمار ( ب ) اكبر من 2,000,000

ودي اتأكد من الاجابة :

اربح بالي واقسم  $3.270.000 \div 3.000.000 = 1.09$  " دايمًا ... دايمًا .... انسى رقم 1 اللي طلع لنا قبل الفاصلة في ناتج القسمة لا تشوفه وتعامل مع الرقم اللي بعد الفاصلة " يعني اقراها بالشكل هذا  $0.09 = 9\%$  هي العائد المذكور في الحالة العملية وتقدر تتأكد بزيادة بتطبيقك على الشق الخاص بالاستثمار .

طيب وعن طريق هالسؤال الجميع تقدر تحل 3 اسئلة اضافية ٨.٨ شوف ايش بنسوي بالاجابة

اجمع الارقام الموجوده في الاجابة اللي اقمتم باختيارها :

الاجابة اللي اخترانها هي الاجابة رقم 1 اجمالي قيمة الاستثمارين اللي فيها هو :

**3,270,000 + 2,240,000 = 5.510.000** ريال " تعرف انك بالحركة هذه جيت قيمة المحفظة الاستثمارية في نهاية الاستثمار ٨.٨ احفظ هالرقم بيحك سؤال عنه وعلى طول اذا لقيت نفس الرقم اختار الاجابة (

طيب ومن خلال هذا الرقم اللي طلع لنا نقدر نعرف **عائد المحفظة** بكل سهوله كمان نقسم المبلغ اللي طلع لنا على قيمة المحفظة الاصلية

**5.510.000 ÷ 5.000.000 = 1.102** " دايمًا ... دايمًا .... انسى رقم 1 اللي طلع لنا قبل الفاصلة في ناتج القسمة لا تشوفه وتعامل مع الرقم اللي بعد الفاصلة " يعني اقراها بالشكل هذا  $0.102 = 10.2\%$  هي عائد المحفظة " طبعا للي ما يعرف  $0.102 \times 100 = 10.2\%$  بس للتذكير

**سؤال : بالرجوع الى بيانات الحالة العملية فان قيمة المحفظة في نهاية الفترة :**

1- قيمة المحفظة بنهاية الفترة = 510000 ريال

2- قيمة المحفظة بنهاية الفترة = 5100000 ريال

3- قيمة المحفظة بنهاية الفترة = 5510000 ريال

4- قيمة المحفظة بنهاية الفترة = 5000000 ريال

طبعاً ارجع للرقم اللي طلعهنا وبتلاقيه قدامك في السؤال هذا ☺ في الاجابة رقم 3 ما يحتاج ذكاء ☺

**بالرجوع الى بيانات الحالة العملية رقم 1 فان عائد المحفظة باستخدام طريقة النسبة :**

1 - عائد المحفظة = 0.01 = 1 %

2- عائد المحفظة = 0.12 = 12 %

3- عائد المحفظة = 0.1 = 10 %

4- عائد المحفظة = 0.102 = 10.2 %

طبعاً نفس الشيء ارجع للعائد اللي طلعهنا وبتلاقيه قدامك هنا في الاجابة رقم 4

واهم شيء لازم تعرف سواء كتب لك **عائد بطريقة النسبة** او **عائد بطريقة المتوسط المرجح** **الاجابة واحدة** لا تختلف هي نفس الرقم .

شفت يا زول كيف حلينا سؤالين بإجابة سؤال واحد ☺

طيب نكمل اخر سؤال على الحالة العملية

**بالرجوع الى بيانات الحالة العملية رقم 1 فان عائد المحفظة باستخدام طريقة المتوسط المرجح يحسب كالتالي :**

1- عائد المحفظة =  $(0.12 \times 0.2) + (0.09 \times 0.3)$

2- عائد المحفظة =  $(0.12 \times 0.4) + (0.09 \times 0.6)$

3- عائد المحفظة =  $(0.12 \times 0.02) + (0.09 \times 0.03)$

4- عائد المحفظة =  $(0.12 \times 0.3) + (0.09 \times 0.6)$

هناك اكثر من طريقة : ولكن اسهل طريقة هي انك من الاساس عارف العائد للمحفظة اللي هو 10.2 % اللي طلعهنا في

السؤال السابق ، فننجز العملية الحسابية وبيطلع لك العائد نفسه في الاجابة الصحيحة رقم 2

$0.048 = (0.12 \times 0.4)$  |  $0.054 = (0.09 \times 0.6)$

$0.102 = 0.048 + 0.054$  نفس العائد

طبعاً العملية حسابية لكن بالالة تكتب العملية كماهي امامك وبيطلع لك الناتج

طبعاً تقدر تحلها ايضاً بالنظر الى الاوزان ولكن افضل لك الطريقة الاولى اذا ما كنت متعود على الحل **بالعين**

## الاسئلة العملية

### الجزء الثاني

لدينا الاسئلة رقم 19 و 20 و 21 من نموذج الاخ فهد الحجاز والخاصة بالحالة العملية رقم 3 لها استراتيجيات في الحل بسيطه ان شاء الله

الحالة العملية رقم (2) :

- ✓ محفظة استثمارية تتكون من استثمارين (أ) و(ب) بقيمة 100000
- ✓ قيمة الاستثمار (أ) = 70000 ريال
- ✓ قيمة الاستثمار (ب) = 30000 ريال
- ✓ الحالات الاقتصادية واحتمال حدوثها والعائد المتوقع من كل مشروع كما يلي

العائد المتوقع (%)		احتمال الحدوث	الحالة الاقتصادية
المشروع (أ)	المشروع (ب)		
10%	5%	0.6	ركود
15%	10%	0.4	ازدهار

طبعاً بتفاجئ انك بتقدر تحل هالسؤال حتى ولو ما ذاكرت بكل سهوله ان شاء الله ، اهم شيء في هذا السؤال انك تطلع وزن الاستثمارات (أ) و (ب) ، ولهذا نجد الدكتور بارك الله فيه اول سؤال ببسلك عن هذه الحالة ماهو وزن الاستثمار لانه مفتاح الحل .

**السؤال 19 : بالرجوع الى بيانات الحالة العملية فان وزن الاستثمار ( أ ) و الاستثمار ( ب ) :**

- 1- وزن الاستثمار (أ) = 70% وزن الاستثمار (ب) = 30%
- 2- وزن الاستثمار (أ) = 7% وزن الاستثمار (ب) = 3%
- 3- وزن الاستثمار (أ) = 30% وزن الاستثمار (ب) = 70%
- 4- وزن الاستثمار (أ) = 50% وزن الاستثمار (ب) = 50%

تذكر طريقة الحل اللي تكلمنا عنها في صفحة 4 من هذا الملخص ، وهي اننا ندور على الاجابة اللي اجمالي الاوزان 100 %

اولا - ابحث على الإجابات اللي مجموع الاوزان فيها للاستثمارين ( أ ) + ( ب ) = 100 %

ثانيا - بما ان الاستثمار ( أ ) قيمته اكبر فاختر الإجابة اللي فيها وزن الاستثمار ( أ ) اكبر من وزن الاستثمار ( ب )

مثلا انا اخترت الإجابة 1 انها الاجابة الصحيحة لانها توفرت فيها الشرطين ، اجرب اضرب الوزن في اجمالي المحفظة

وعلى فكرة ترى انك تستخرج الوزن معادلة  
تافهه كل اللي عليك تسويه انك تقسم قيمة  
الاستثمار على اجمالي المحفظة  
يعني قيمة الاستثمار (أ)  
 $0.70 = 100.000 \div 70.000$   
هذه القانون احفظه ويحل لك اغلب الاسئلة

$$100.000 \times 0.70 = 70.000 \text{ ريال ( نفس قيمة الاستثمار أ )}$$

$$100.000 \times 0.30 = 30.000 \text{ ريال ( نفس قيمة الاستثمار ب )}$$

الان اقولك يا ابني انت حليت هالحالة العملية بكل اسئلتها 3 بكل سهوله وخلينا نكمل (٨.٨)



**سؤال 20 : بالرجوع الى بيانات الحالة العملية رقم 2 فان العائد المتوقع من المشروع يحسب كالتالي :**

- 1- العائد المتوقع للمشروع (أ) = 12 %  
2- العائد المتوقع للمشروع (أ) = 5 %  
3- العائد المتوقع للمشروع (أ) = 15 %  
4- العائد المتوقع للمشروع (أ) = 10 %  
العائد المتوقع للمشروع (ب) = 7 %  
العائد المتوقع للمشروع (ب) = 6 %  
العائد المتوقع للمشروع (ب) = 16 %  
العائد المتوقع للمشروع (ب) = 10 %

طبعاً اعرف فيه كم ملتوف ببسئلون ورينا يا شاطر كيف بتحل هالسؤال ، الاجابة بسيطه ☺ طنش هالسؤال ولا تحله الحين وحل السؤال اللي بعده لانه مفتاح الاجابه فيه ٨.٨

راجعين لك يا سؤال 20

**سؤال 21 : بالرجوع الى بيانات الحالة العملية رقم 2 فان العائد المتوقع من المحفظة الاستثمارية يحسب كالتالي :**

- 1- العائد المتوقع للمحفظة =  $E(R_p) = (0.12 \times 0.7) + (0.07 \times 0.3)$   
2- العائد المتوقع للمحفظة =  $E(R_p) = (0.05 \times 0.07) + (0.06 \times 0.03)$   
3- العائد المتوقع للمحفظة =  $E(R_p) = (0.15 \times 0.3) + (0.16 \times 0.7)$   
4- العائد المتوقع للمحفظة =  $E(R_p) = (0.10 \times 0.5) + (0.10 \times 0.5)$

ومن نظرة سريعة نقدر نقول ان الاجابة الصحيحة هي الاجابة رقم 1 السبب بسيط جدا وهي **الاوزان** :

كيف عرفت الوزن وكيف عرفت الاجابة بدون اي عملية حسابية الامر بسيط جدا :

1- هذا تفصيل للسؤال :

الاستثمار ب	الاستثمار أ
$(0.07 \times 0.3)$	$(0.12 \times 0.7)$
$(0.06 \times 0.03)$	$(0.05 \times 0.07)$
$(0.16 \times 0.7)$	$(0.15 \times 0.3)$
$(0.10 \times 0.5)$	$(0.10 \times 0.5)$

العائد المتوقع للمحفظة =  $E(R_p) = (0.12 \times 0.7) + (0.07 \times 0.3)$   
العائد المتوقع للمحفظة =  $E(R_p) = (0.05 \times 0.07) + (0.06 \times 0.03)$   
العائد المتوقع للمحفظة =  $E(R_p) = (0.15 \times 0.3) + (0.16 \times 0.7)$   
العائد المتوقع للمحفظة =  $E(R_p) = (0.10 \times 0.5) + (0.10 \times 0.5)$

اول جزء من المعادلات هو للاستثمار (أ) ما يحتاج فلسفه وهذه معلومه ثابتة .

نبحث عن الاجابة اللي اجمالي الاوزان فيها = 100 %

الشرط الثاني ان وزن الاستثمار (أ) يكون اكبر من وزن الاستثمار (ب) لان قيمة الاستثمار (أ) اكبر

ولا تنسى اننا في السؤال رقم 19 عرفنا وزن الاستثمار (أ) و (ب) يعني الموضوع انتهى ومتأكدين منه

ونجد ان **الاجابة رقم 1** تحتوي على الشروط وينطبق الوزن فيها مثل السؤال 19 فوزن الاستثمار (أ) = 0.7 و الاستثمار (ب) = 0.3

**الان نلاحظ شيء جميل ان الجزء الثاني من كل معادلة هو معدل العائد للاستثمار ٨.٨**

نرجع للسؤال رقم 20 وبنالقي ان الاجابة رقم 1 تحمل نفس الارقام اللي طلعت في اجابتنا في هذا

السؤال وهي

12 % للاستثمار أ

7 % للاستثمار ب

اذا حلنا صحيح بدون الاله حاسبة وبدون حفظ قوانين ☺

**مهم:**

1- لا تستعجل في الحل .

2- اقرأ الأسئلة .

3- احصر الأسئلة الخاص بكل حالة عملية

لانه قد تجد سؤال في اول صفحة في

الاختبار والسؤال الاخر في الصفحة

الأخيرة في الاختبار .

4- حل الأسئلة بالترتيب الذي اتبعناه ،

الوزن ثم العائد الإجمالي ، ثم سوف

تجد حل سؤال العائد لكل استثمار.

## الاسئلة العملية

### الجزء الثالث

الحالة العملية (رقم 3)  
فيما البيانات الخاصة بمشروعات الاستثمارية (أ - ب - ج) التي تتكون منها المحفظة الاستثمارية  
لاحدى المستثمرين :

الحالة الاقتصادية	الاحتمال	الوزن والعائد المتوقع لكل مشروع (%)
		وزن (أ)=0.3      وزن (ب)=0.3      وزن (ج)=0.4
ازدهار	25%	12%      10%      15%
ظروف عادية	50%	10%      8%      10%
انكماش	25%	8%      4%      5%

شكلها يخوف الحالة العملية صح ؟

بالرجوع إلى بيانات الحالة العملية (رقم 3) فإن العائد المتوقع من المحفظة الاستثمارية يحسب كالتالي:

أ-

$$0.126 = (0.15 \times 0.4) + (0.10 \times 0.3) + (0.12 \times 0.3) \text{ - الازدهار}$$

$$0.094 = (0.10 \times 0.4) + (0.08 \times 0.3) + (0.10 \times 0.3) \text{ - ظروف عادية}$$

$$0.056 = (0.05 \times 0.4) + (0.04 \times 0.3) + (0.08 \times 0.3) \text{ - انكماش}$$

العائد المتوقع من المحفظة = 0.276

ب-

$$0.0925 = [(0.15) + (0.10) + (0.12)] \times 0.25 \text{ - الازدهار}$$

$$0.14 = [(0.10) + (0.08) + (0.10)] \times 0.5 \text{ - ظروف عادية}$$

$$0.0425 = [(0.05) + (0.04) + (0.08)] \times 0.25 \text{ - انكماش}$$

العائد المتوقع من المحفظة = 0.275

ج-

$$0.3425 = (0.15 + 0.4) + (0.10 + 0.3) + (0.12 + 0.3) \times 0.25 \text{ - الازدهار}$$

$$0.64 = (0.10 + 0.4) + (0.08 + 0.3) + (0.10 + 0.3) \times 0.5 \text{ - ظروف عادية}$$

$$0.2925 = (0.05 + 0.4) + (0.04 + 0.3) + (0.08 \times 0.3) \times 0.25 \text{ - انكماش}$$

العائد المتوقع من المحفظة = 1.275

د-

$$0.0315 = (0.15 \times 0.4) + (0.10 \times 0.3) + (0.12 \times 0.3) \times 0.25 \text{ - الازدهار}$$

$$0.047 = (0.10 \times 0.4) + (0.08 \times 0.3) + (0.10 \times 0.3) \times 0.5 \text{ - ظروف عادية}$$

$$0.014 = (0.05 \times 0.4) + (0.04 \times 0.3) + (0.08 \times 0.3) \times 0.25 \text{ - انكماش}$$

العائد المتوقع من المحفظة = 0.0925

الاجابة الصحيحة هي الاجابة د

بتسألني كيف عرفت

باقولك يا اخي الرجال مأثر عليها ههههههههه

اول شيء لحل هذا السؤال فقط احفظ هالسطر ، وهو حل الاجابة

$$A [ ( C \times B ) + ( C \times B ) + ( C \times B ) ]$$

بالعربي احفظ هالشكل

$$[ ( \text{دجاج} \times \text{ديك} ) + ( \text{دجاج} \times \text{ديك} ) + ( \text{دجاج} \times \text{ديك} ) ]$$

شوف الاجابة اللي ماشية على نفس وزن الاجابة في حالاتها الثلاث ( ازدهار – ظروف عادية – انكماش ) هي الاجابة الصحيحة  
مثلا :

الاجابة رقم أ : كرتون البيض غير متوفر فيها

الاجابة ب : الديك غير متوفر فيها

الاجابة ج : كرتون البيض والدجاج والديك متوفرين و لكن الاشارات مختلفها ماهي ضرب ( قد يكون مغير الدكتور اشارة واحده في جزء واحد من الحالات الثلاثة فانتهبه لهذه النقطة )

الاجابة د : جميع حالاتها الثلاثة ماشيه على نفس وزن معادلتنا ، اذا هي الاجابة الصحيحة

---

الحمد لله رب العالمين اتمنى تكون وصلت الافكار ( اعرف اغلبها افكار خيالية وغبيه وجنونه و طفولية وما  
تصدر عن طالب جامعي ولكن خذ الحكمه من افواه المجانين )

يوجد كم فكره ايضا على كم سؤال ولكن لم اضعها لانها قد تحدث لبس اضاي على القارئ

بالتوفيق يا اخواني وتذكر انك مسئول كل المسئوليه عن كرتون البيض لا يتكسر

نصائح :

1- توكل على الله .

2- انجح بذكاء و اقل جهد

3- نظم وقتك

4- ابتعد عن المحبطين

5- اقرأ كتاب **الأمير** لنيكولا مكيافيلي (بغض النظر عن الانحرافات الدينيه فيه لكني شخصيا اعتبره افضل كتاب لمن يريد ان يصبح مديراً، او ذو منصب وسلطة) .