

تم تحميل وعرض هذا المادة من موقع واجبي:



www.wajibi.net

اشترك معنا ليصلك كل جديد:



اختبار الإدارة المالية 2-1			
اسم الطالبة	الرقم التسلسلي	المسار	
المقرر : الإدارة المالية 2-1	استاذة المقرر : أ.دلال الخميس	144 هـ / /	الزمن : 40 دقيقة
الدرجة الكلية	20	الدرجة المستحقة	

تعليمات : عزيزتي الطالبة... أجيبي مستعينة بالله على السؤلين التاليين ولك جزيل الشكر و الإمتنان.

السؤال الأول/ أ- طابق بين المصطلحات الرئيسية المذكورة والمفهوم المناسب لكل منها :

المركز الطويل	المؤشر المرجح للقيمة	عائد السوق	فرضية كفاءة السوق	صانع السوق	سندات اليوروبوند	إيصالات إيداع
---------------	----------------------	------------	-------------------	------------	------------------	---------------

1.	شراء أوراق مالية استباقا لارتفاع أسعارها.					
2.	إيصالات يتم إصدارها لأوراق المالية ويحتفظ بها أمين الاستثمار.					
3.	هو متداول يعمل على شراء الأوراق المالية وبيعها لحسابه الخاص.					
4.	سندات تباع في بلاد أجنبية مقومة بعملة الشركة التي تصدرها.					
5.	نظرية مفادها أن أسعار الأوراق المالية تقيس على نحو صائب القيمة الحالية لأرباح الشركة و أرباحها الموزعة.					
6.	إجمالي القيمة السوقية لأسهم المدرجة في السوق في يوم معين مقسوما على إجمالي القيمة السوقية لأسهم المدرجة سابقا في المؤشر.					

ب- اختاري ما يوافق قناعتك العلمية للعبارات التالية :

1- في السوق الفعالة، يمكن لأسعار الأوراق المالية:	2-التزامات دين تصدر عن هيئات مثل الحكومات و الشركات..
<input type="checkbox"/> تتكيف بسرعة مع المعلومات الجديدة.	<input type="checkbox"/> الأسهم.
<input type="checkbox"/> تتكيف ببطء مع المعلومات الجديدة.	<input type="checkbox"/> السندات.
<input type="checkbox"/> تشير إلى أن قيمة الشركة مبالغ فيها.	<input type="checkbox"/> الصكوك.
<input type="checkbox"/> تعجز عن تقييم التوقعات المستقبلية للشركة بطريقة مناسبة.	<input type="checkbox"/> المشتقات.
3-طلب لشراء أو بيع ورقة مالية مقابل أفضل سعر متاح حين تقديم الطلب.	4- تسمى الرسوم الرئيسية التي تتقاضاها شركات الوساطة المالية ب:
<input type="checkbox"/> طلب يومي.	<input type="checkbox"/> العمولة.
<input type="checkbox"/> طلب محدد.	<input type="checkbox"/> الفارق.
<input type="checkbox"/> طلب السوق.	<input type="checkbox"/> الطلب.
<input type="checkbox"/> طلب عرض.	<input type="checkbox"/> العائد.
5-تبيع ساره سهما واحدا على المكشوف بسعر يساوي 40 ر.س. وهي قادرة على استرداده مقابل 33 ر.س. كم يبلغ العائد الذي تحققه في هذه الحالة :	6- مجموعة متنوعة من الأوراق المالية التي تطورها شركات استثمارية وتقدمها للمستثمرين.
<input type="checkbox"/> 5 ر.س.	<input type="checkbox"/> المشتقات.
<input type="checkbox"/> 6 ر.س.	<input type="checkbox"/> العقد المستقبلي.
<input type="checkbox"/> 7 ر.س.	<input type="checkbox"/> صناديق المؤشرات المتداولة.
<input type="checkbox"/> 8 ر.س.	<input type="checkbox"/> صناديق الاستثمار المشترك.

السؤال الثاني / أ- ميزي بين ما يلي :

المتغيرات	طلب يومي	طلب صالح حتى تاريخ محدد
التعريف		

ب - تريد سلمى أن تشتري على الهامش 150 سهم في شركة التعاونية مقابل 35 ر.س للسهم الواحد، ويساوي الهامش المطلوب 35 % . ما المبلغ الذي تحتاجه سلمى لإتمام عملية الشراء.

اختبار الإدارة المالية 2-1

اسم الطالبة	الرقم التسلسلي	المسار
المقرر : الإدارة المالية 2-1	استاذة المقرر : أ.دلال الخميس	الزمن : 40 دقيقة
الدرجة الكلية	20	الدرجة المستحقة

تعليمات : عزيزتي الطالبة... أجيبي مستعينة بالله على السؤلين التاليين ولك جزيل الشكر و الإمتنان.

السؤال الأول/ أ- طابق بين المصطلحات الرئيسية المذكورة والمفهوم المناسب لكل منها :

المركز الطويل	المؤشر المرجح للقيمة	عائد السوق	فرضية كفاءة السوق	صانع السوق	سندات اليوروبوند	إيصالات إيداع
---------------	----------------------	------------	-------------------	------------	------------------	---------------

1.	المركز الطويل	شراء أوراق مالية استباقا لارتفاع أسعارها.
2.	إيصالات إيداع	إيصالات يتم إصدارها لأوراق المالية ويحتفظ بها أمين الاستثمار.
3.	صانع السوق	هو متداول يعمل على شراء الأوراق المالية وبيعها لحسابه الخاص.
4.	سندات اليوروبوند	سندات تباع في بلاد أجنبية مقومة بعملة الشركة التي تصدرها.
5.	فرضية كفاءة السوق	نظرية مفادها أن أسعار الأوراق المالية تقيس على نحو صائب القيمة الحالية لأرباح الشركة و أرباحها الموزعة.
6.	المؤشر المرجح للقيمة	إجمالي القيمة السوقية لأسهم المدرجة في السوق في يوم معين مقسوما على إجمالي القيمة السوقية لأسهم المدرجة سابقا في المؤشر.

ب- اختاري ما يوافق قناعتك العلمية للعبارة التالية :

1- في السوق الفعالة، يمكن لأسعار الأوراق المالية:	2-التزامات دين تصدر عن هيئات مثل الحكومات و الشركات..
<input type="checkbox"/> تتكيف بسرعة مع المعلومات الجديدة.	<input type="checkbox"/> الأسهم.
<input type="checkbox"/> تتكيف ببطء مع المعلومات الجديدة.	<input type="checkbox"/> السندات.
<input type="checkbox"/> تشير إلى أن قيمة الشركة مبالغ فيها.	<input type="checkbox"/> الصكوك.
<input type="checkbox"/> تعجز عن تقييم التوقعات المستقبلية للشركة بطريقة مناسبة.	<input type="checkbox"/> المشتقات.
3-طلب لشراء أو بيع ورقة مالية مقابل أفضل سعر متاح حين تقديم الطلب.	4- تسمى الرسوم الرئيسية التي تتقاضاها شركات الوساطة المالية ب:
<input type="checkbox"/> طلب يومي.	<input type="checkbox"/> العمولة.
<input type="checkbox"/> طلب محدد.	<input type="checkbox"/> الفارق.
<input type="checkbox"/> طلب السوق.	<input type="checkbox"/> الطلب.
<input type="checkbox"/> طلب عرض.	<input type="checkbox"/> العائد.
5-تبيع ساره سهما واحدا على المكشوف بسعر يساوي 40 ر.س. وهي قادرة على استرداده مقابل 33 ر.س. كم يبلغ العائد الذي تحققه في هذه الحالة :	6- مجموعة متنوعة من الأوراق المالية التي تطورها شركات استثمارية وتقدمها للمستثمرين.
<input type="checkbox"/> 5 ر.س.	<input type="checkbox"/> المشتقات.
<input type="checkbox"/> 6 ر.س.	<input type="checkbox"/> العقد المستقبلي.
<input type="checkbox"/> 7 ر.س.	<input type="checkbox"/> صناديق المؤشرات المتداولة.
<input type="checkbox"/> 8 ر.س.	<input type="checkbox"/> صناديق الاستثمار المشترك.

السؤال الثاني / أ- ميزي بين ما يلي :

المتغيرات	طلب يومي	طلب صالح حتى تاريخ محدد
التعريف	طلب للشراء أو البيع مقابل سعر محدد يتم إلغاؤه في نهاية اليوم في حال لم يتم تنفيذه.	طل يبقى ساريا حتى تاريخ محدد.

ب - تريد سلمى أن تشتري على الهامش 150 سهم في شركة التعاونية مقابل 35 ر.س للسهم الواحد، ويساوي الهامش المطلوب 35 % . ما المبلغ الذي تحتاجه سلمى لإتمام عملية الشراء.

الخطوة 1: نحسب إجمالي سعر البيع للأسهم .

$$150 \text{ سهم} \times 35 \text{ ر.س} = 5.250 \text{ ر.س من البيع .}$$

الخطوة 2 : نأخذ المبلغ الإجمالي و نضرب في الهامش المطلوب.

$$5.250 \times 35 \% = 1.837.5 \text{ ر.س}$$

اختبار الإدارة المالية 1-2 الفترة (1)

اسم الطالبية	الرقم التسلسلي	المسار	المقرر : الإدارة المالية 1-2	استاذة المقرر : أدلال الخميس	الزمن : 30 دقيقة
الدرجة الكلية	20	الدرجة المستحقة			

تعليمات : عزيتي الطالبة...أجيبى مستعينة بالله على السولين التاليين ولك جزيل الشكر و الإمتنان.
السؤال الأول/ أ- طابق بين المصطلحات الرئيسية المذكورة والمفهوم المناسب لكل منها :

تكلفة الفرصة البديلة	سندات اليوروبوند	صانع السوق	فرضية كفاءة السوق	صناديق الاستثمار المشترك	الخصم	المشتقات
----------------------	------------------	------------	-------------------	--------------------------	-------	----------

1.	ما يتخلى عنه الفرد عن طريق الاختيار.
2.	عملية تحديد القيمة الحالية للمدفوعات التي سيتم استلامها في المستقبل.
3.	هو متداول يعمل على شراء الأوراق المالية وبيعها لحسابه الخاص.
4.	سندات تباع في بلاد أجنبية مقومة بعملة الشركة التي تصدرها.
5.	مجموعة متنوعة من الأوراق المالية التي تطورها شركات استثمارية وتقدمها للمستثمرين.
6.	نظرية مفادها أن أسعار الأوراق المالية تقيس على نحو صائب القيمة الحالية لأرباح الشركة و أرباحها الموزعة.

ب- اختاري ما يوافق قناعتك العلمية للعبارات التالية :

1- يشار إلى الدفعات الثابتة في الحاسبة المالية ب :	2-أوراق مالية تطرحها الشركات لزيادة رأس مالها و تمنح حاملها ملكية في الشركة.
<input type="checkbox"/> n	<input type="checkbox"/> الأسهم.
<input type="checkbox"/> FV	<input type="checkbox"/> السندات.
<input type="checkbox"/> PV	<input type="checkbox"/> الصكوك.
<input type="checkbox"/> PMT	<input type="checkbox"/> المشتقات.
3-توجيه الوسيط المالي لشراء أو بيع ورقة مالية مقابل سعر محدد.	4- يتطلب القسط السنوي سلسلة من التدفقات النقدية :
<input type="checkbox"/> طلب يومي.	<input type="checkbox"/> المتفاوتة.
<input type="checkbox"/> طلب محدد.	<input type="checkbox"/> المستقبلية.
<input type="checkbox"/> طلب السوق.	<input type="checkbox"/> المتساوية.
<input type="checkbox"/> طلب عرض.	<input type="checkbox"/> المعفاة منالضرائب.
5-تبيع الجوري سهما واحدا على المكشوف بسعر يساوي 45 ر.س.وهي قادرة على استرداده مقابل 37 ر.س.كم يبلغ العائد الذي تحققه في هذه الحالة :	6- استثمرت أريج مبلغ 630 ر.س.بمعدل عائد 5% في الربع الأول من السنة و 7% في الربع الثاني من السنة، و 10% في الربع الثالث من السنة و 15% في الربع الرابع من السنة .
<input type="checkbox"/> 5 ر.س.	<input type="checkbox"/> خصم سنوي.
<input type="checkbox"/> 6 ر.س.	<input type="checkbox"/> مبالغ غير متساوية.
<input type="checkbox"/> 7 ر.س.	<input type="checkbox"/> تراكمات غير سنوية.
<input type="checkbox"/> 8 ر.س.	<input type="checkbox"/> فترات زمنية تقل عن عام.

السؤال الثاني / أ- ميزي بين ما يلي :

المتغيرات التعريف	المركز الطويل	المركز القصير

ب - ما المبلغ الذي سيتعين على الجوهره استثماره اليوم بمعدل عائد 7% لتحصل على 1500 ر.س.بعد ست سنوات؟	ج - تريد فاطمة أن تشتري على الهامش 300 سهم في شركة نادك مقابل 25 ر.س للسهم الواحد، ويساوي الهامش المطلوب 45%. ما المبلغ الذي تحتاجه سلمى لإتمام عملية الشراء.
معادلات مساعدة:	الرفع المالي = قيمة الأوراق المالي × الهامش المطلوب
$PV = \frac{FV}{(1+i)^n}$	$FV = PV (1+i)^n$

اختبار الإدارة المالية 1-2 الفترة (1)

اسم الطالبية	الرقم التسلسلي	المسار
المقرر : الإدارة المالية 1-2	استاذة المقرر : أدلال الخميس	الزمن : 30 دقيقة
الدرجة الكلية	20	الدرجة المستحقة

تعليمات : عزيتي الطالبة...أجيبى مستعينة بالله على السؤلين التالين ولك جزيل الشكر و الإمتنان.
السؤال الأول/ أ- طابق بين المصطلحات الرئيسية المذكورة والمفهوم المناسب لكل منها :

تكلفة الفرصة البديلة	سندات اليوروبوند	صانع السوق	فرضية كفاءة السوق	صناديق الاستثمار المشترك	الخصم	المشتقات
----------------------	------------------	------------	-------------------	--------------------------	-------	----------

1. تكلفة الفرصة البديلة	ما يتخلى عنه الفرد عن طريق الاختيار.
2. الخصم	عملية تحديد القيمة الحالية للمدفوعات التي سيتم استلامها في المستقبل.
3. صانع السوق	هو متداول يعمل على شراء الأوراق المالية وبيعها لحسابه الخاص.
4. سندات اليوروبوند	سندات تباع في بلاد أجنبية مقومة بعملة الشركة التي تصدرها.
5. صناديق الاستثمار المشترك	مجموعة متنوعة من الأوراق المالية التي تطورها شركات استثمارية وتقدمها للمستثمرين.
6. فرضية كفاءة السوق	نظرية مفادها أن أسعار الأوراق المالية تقيس على نحو صائب القيمة الحالية لأرباح الشركة و أرباحها الموزعة.

ب- اختاري ما يوافق قناعتك العلمية للعبارة التالية :

1- يشار إلى الدفعات الثابتة في الحاسبة المالية ب :	2-أوراق مالية تطرحها الشركات لزيادة رأس مالها و تمنح حاملها ملكية في الشركة.
<input type="checkbox"/> n	<input type="checkbox"/> الأسهم.
<input type="checkbox"/> FV	<input type="checkbox"/> السندات.
<input type="checkbox"/> PV	<input type="checkbox"/> الصكوك.
<input type="checkbox"/> PMT	<input type="checkbox"/> المشتقات.
3-توجيه الوسيط المالي لشراء أو بيع ورقة مالية مقابل سعر محدد.	4- يتطلب القسط السنوي سلسلة من التدفقات النقدية :
<input type="checkbox"/> طلب يومي.	<input type="checkbox"/> المتفاوتة.
<input type="checkbox"/> طلب محدد.	<input type="checkbox"/> المستقبلية.
<input type="checkbox"/> طلب السوق.	<input type="checkbox"/> المتساوية.
<input type="checkbox"/> طلب عرض.	<input type="checkbox"/> المعفاة منالضرائب.
5-تبيع الجوري سهما واحدا على المكشوف بسعر يساوي 45 ر.س.وهي قادرة على استرداده مقابل 37 ر.س.كم يبلغ العائد الذي تحققه في هذه الحالة :	6- استثمرت أريج مبلغ 630 ر.س.بمعدل عائد 5% في الربع الأول من السنة و 7% في الربع الثاني من السنة، و 10% في الربع الثالث من السنة و 15% في الربع الرابع من السنة .
<input type="checkbox"/> 5 ر.س.	<input type="checkbox"/> خصم سنوي.
<input type="checkbox"/> 6 ر.س.	<input type="checkbox"/> مبالغ غير متساوية.
<input type="checkbox"/> 7 ر.س.	<input type="checkbox"/> تراكمات غير سنوية.
<input type="checkbox"/> 8 ر.س.	<input type="checkbox"/> فترات زمنية تقل عن عام.

السؤال الثاني / أ- ميزي بين ما يلي :

المتغيرات التعريف	المركز الطويل	المركز القصير
شراء أوراق مالية قبل ارتفاع أسعارها.	بيع أوراق مالية تم شراؤها بالاقتراض، وذلك قبل تراجع أسعارها.	

ب - ما المبلغ الذي سيتعين على الجوهره استثماره اليوم بمعدل عائد 7% لتحصل على 1500 ر.س. بعد ست سنوات؟	ج - تريد فاطمة أن تشتري على الهامش 300 سهم في شركة نادك مقابل 25 ر.س للسهم الواحد، ويساوي الهامش المطلوب 45%. ما المبلغ الذي تحتاجه سلمى لإتمام عملية الشراء.
$PV = \frac{FV}{(1+i)^n}$ $= \frac{1500}{(1.07)^6}$ ر.س	$300 \text{ سهم} \times 25 \text{ ر.س} = 7500 \text{ ر.س}$ $7500 \times 45\% = 3375 \text{ ر.س}$
معادلات مساعدة:	الرفع المالي = قيمة الأوراق المالي × الهامش المطلوب
	$PV = \frac{FV}{(1+i)^n}$ $FV = PV (1+i)^n$

آلة الحاسبة بالمدرسة لذا الناتج أرسله خدا بإذن الله

اختبار الإدارة المالية 1-2 الفصل 2

اسم الطالبة	الرقم التسلسلي	المسار	المقرر : الإدارة المالية 1-2	استاذة المقرر : أدلال الخميس	الزمن : 30 دقيقة
			الدرجة الكلية	20	الدرجة المستحقة

تعليمات : عزيتي الطالبة...أجيبى مستعينة بالله على السؤلين التالين ولك جزيل الشكر و الإمتنان.
السؤال الأول/ أ- طابق بين المصطلحات الرئيسية المذكورة والمفهوم المناسب لكل منها :

تكلفة الفرصة البديلة	التراكمات غير السنوية	الخصم	الغروض	التراكمية
----------------------	-----------------------	-------	--------	-----------

1.	ما يتخلى عنه الفرد عن طريق الاختيار.
2.	عملية تحديد القيمة الحالية للمدفوعات التي سيتم استلامها في المستقبل.
3.	دفع العائد بشكل متكرر أكثر من مرة في السنة.
4.	العملية التي تستند من خلالها الأرباح إلى المبلغ الأصلي بالإضافة إلى المبالغ المكتسبة السابقة.

ب- اختاري ما يوافق قناعتك العلمية للعبارات التالية :

1- يشار إلى القيمة الحالية أيضا ب :	2- يمكن حساب القيمة الزمنية للنقود ب:
<input type="checkbox"/> الخصم.	<input type="checkbox"/> المعادلات الحسابية.
<input type="checkbox"/> التراكمية.	<input type="checkbox"/> الحاسبات المالية.
<input type="checkbox"/> الغروض.	<input type="checkbox"/> جداول البيانات و المواقع و التطبيقات.
<input type="checkbox"/> الأقساط السنوية.	<input type="checkbox"/> جميع ما سبق.
2- يشار إلى القيمة المستقبلية في الحاسبة المالية ب :	4- يتطلب الأقساط السنوية سلسلة من التدفقات النقدية :
<input type="checkbox"/> n	<input type="checkbox"/> المتفاوتة.
<input type="checkbox"/> FV	<input type="checkbox"/> المستقبلية.
<input type="checkbox"/> PV	<input type="checkbox"/> المتساوية.
<input type="checkbox"/> PMT	<input type="checkbox"/> المعفاة من الضرائب.
5- إذا تم استثمار مبلغ 6000 ر.س بعائد نسبته 3% لمدة عام واحد. فما هو مبلغ العائد البسيط المكتسب :	6- يودع عبدالله بداية كل عام دراسي مبلغ 12000 ر.س سنويا لمدة ثلاث أعوام ليتمكن من سحبه لتغطية مختلف نفقات الدراسة و المعيشة أثناء التحاقه ببرنامج كلية الدراسات العليا، يسمى ب:
<input type="checkbox"/> 100 ر.س.	<input type="checkbox"/> خصم سنوي.
<input type="checkbox"/> 120 ر.س.	<input type="checkbox"/> مبالغ غير متساوية.
<input type="checkbox"/> 150 ر.س.	<input type="checkbox"/> تراكمات غير سنوية.
<input type="checkbox"/> 180 ر.س.	<input type="checkbox"/> فترات زمنية تقل عن عام.

السؤال الثاني / أ- ميزي بين ما يلي :

المتغيرات	القيمة المستقبلية	القيمة الحالية
التعريف		

ب - ما المبلغ الذي سيتعين على الجوهره استثماره اليوم بمعدل عائد 7% لتحصل على 1500 ر.س بعد ست سنوات؟	ج - استثمرت زهراء مبلغ 940 ر.س. ما القيمة المستقبلية التي ستجنيها خلال سبع سنوات بمعدل عائد 8%؟
معادلات مساعدة:	
$PV = \frac{FV}{(1+i)^n}$	$FV = PV (1+i)^n$
$FV = PMT \times \frac{(1+i)^n - 1}{i}$	

اختبار الإدارة المالية 1-2 الفصل 2			
اسم الطالبة	الرقم التسلسلي	المسار	
المقرر : الإدارة المالية 1-2	استاذة المقرر : أدلال الخميس	144 هـ / /	الزمن : 30 دقيقة
الدرجة الكلية	20	الدرجة المستحقة	

تعليمات: عزيزتي الطالبة...أجيبى مستعينة بالله على السؤلين التاليين ولك جزيل الشكر و الإمتنان.
السؤال الأول/ أ- طابق بين المصطلحات الرئيسية المذكورة والمفهوم المناسب لكل منها :

تكلفة الفرصة البديلة	التراكمات غير السنوية	الخصم	الغروض	التراكمية
----------------------	-----------------------	-------	--------	-----------

1.	تكلفة الفرصة البديلة	ما يتخلى عنه الفرد عن طريق الاختيار.
2.	الخصم	عملية تحديد القيمة الحالية للمدفوعات التي سيتم استلامها في المستقبل.
3.	التراكمات غير السنوية	دفع العائد بشكل متكرر أكثر من مرة في السنة.
4.	التراكمية	العملية التي تستند من خلالها الأرباح إلى المبلغ الأصلي بالإضافة إلى المبالغ المكتسبة السابقة.

ب- اختاري ما يوافق قناعتك العلمية للعبارة التالية :

1- يشار إلى القيمة الحالية أيضا ب :	2- يمكن حساب القيمة الزمنية للنقود ب:
<input type="checkbox"/> الخصم. <input type="checkbox"/> التراكمية. <input type="checkbox"/> الغروض. <input type="checkbox"/> الأقساط السنوية.	<input type="checkbox"/> المعادلات الحسابية. <input type="checkbox"/> الحاسبات المالية. <input type="checkbox"/> جداول البيانات و المواقع و التطبيقات. <input type="checkbox"/> جميع ما سبق.
2- يشار إلى القيمة المستقبلية في الحاسبة المالية ب :	4- يتطلب الأقساط السنوية سلسلة من التدفقات النقدية :
<input type="checkbox"/> n <input type="checkbox"/> FV <input type="checkbox"/> PV <input type="checkbox"/> PMT	<input type="checkbox"/> المتفاوتة. <input type="checkbox"/> المستقبلية. <input type="checkbox"/> المتساوية. <input type="checkbox"/> المعفاة من الضرائب.
5- إذا تم استثمار مبلغ 6000 ر.س بعائد نسبته 3% لمدة عام واحد. فما هو مبلغ العائد البسيط المكتسب :	6- يودع عبدالله بداية كل عام دراسي مبلغ 12000 ر.س سنويا لمدة ثلاث أعوام ليتمكن من سحبه لتغطية مختلف نفقات الدراسة و المعيشة أثناء التحاقه ببرنامج كلية الدراسات العليا، يسمى ب:
<input type="checkbox"/> 100 ر.س. <input type="checkbox"/> 120 ر.س. <input type="checkbox"/> 150 ر.س. <input type="checkbox"/> 180 ر.س.	<input type="checkbox"/> خصم سنوي. <input type="checkbox"/> مبالغ غير متساوية. <input type="checkbox"/> تراكمات غير سنوية. <input type="checkbox"/> فترات زمنية تقل عن عام.

السؤال الثاني / أ- ميزي بين ما يلي :

المتغيرات	القيمة المستقبلية	القيمة الحالية
التعريف	هي مقدار زيادة المدخرات بناءً على معدل معين وفترة زمنية معينة. أو ممكن كتابة المعادلة كإجابة بدلا من التعريف:	هي القيمة الحالية لمبلغ مستقبلي بناءً على معدل معين خلال فترة زمنية معينة ويشار إليها أيضا بالخصم. أو ممكن كتابة المعادلة كإجابة بدلا من التعريف:
	$FV = PV (1 + i)^n$	$PV = \frac{FV}{(1 + i)^n}$

ب - ما المبلغ الذي سيتعين على الجوهرة استثماره اليوم بمعدل عائد 7% لتحصل على 1500 ر.س بعد ست سنوات؟	ج - استثمرت زهراء مبلغ 940 ر.س. ما القيمة المستقبلية التي ستجنيها خلال سبع سنوات بمعدل عائد 8%؟
$PV = \frac{FV}{(1 + i)^n}$ القيمة الحالية = $\frac{1500}{(1,07)^6} = 999,51$ ر.س	$FV = PV (1 + i)^n$ القيمة المستقبلية = $940 \times (1,08)^7 = 1610,99$ ر.س
معادلات مساعدة:	
$FV = PMT \times \frac{(1 + i)^n - 1}{i}$	$PV = \frac{FV}{(1 + i)^n}$