تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية

almanahj.com/kw

موقع المناهج الكويتية

هالة لبيب

الملف تجميع مراجعات واختبارات نهاية وحدات الكتاب
موقع المناهج ⇦ المناهج الكويتية ⇦ الصف السادس ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الثاني

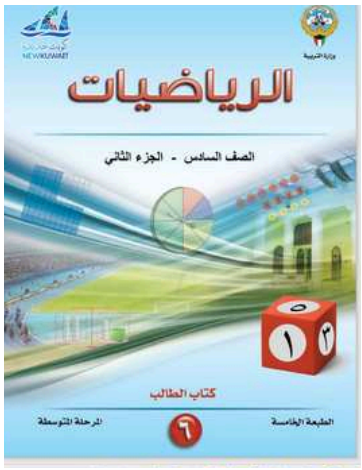
روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس			
روابط مواد الصف السادس على تلغرام			
التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني	
1	اوراق عمل رياضيات
2	اوراق عمل ونماذج اختبار ممتازة في مادة الرياضيات
3	نموذج اختبار مهم لمادة الرياضيات
4	نموذج اجابة اختبار مهم لمادة الرياضيات
5	نماذج اختبارات مهمة في مادة الرياضيات

هالة لبيب

نجتهد لنطور انفسنا

رياضيات



الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني

تجميع مراجعات واختبارات

نهايات وحدات الكتاب

إعداد :

هالة لبيب

٢٠٢٤ - ٢٠٢٥

الوحدة السابعة

٧-١٢ مراجعة الوحدة السابعة
Revision Unit Seven

١ أوجد الناتج في أبسط صورة .

أ $٥\frac{١}{٦} + ٣\frac{١}{٢}$

ب $٨\frac{٧}{٩} + ٣\frac{٥}{٦}$

جـ $٧\frac{٢}{٩} - ٣\frac{٢}{٣}$

د $٨\frac{١}{٣} \div ٢\frac{١}{٢}$

هـ $٣\frac{٣}{٥} \times ١\frac{١}{٩}$

و $٩ \div ٢\frac{٤}{٧}$

ز $١٢ - ٤\frac{٧}{٩}$

ي $٩ + (٣ \times \frac{١}{٣})$

ط $(\frac{٣}{٤} \div \frac{١}{٤}) - \frac{١}{٥}$

٢ قدِّر ناتج كلٍّ مما يلي مستخدمًا التقريب إلى أقرب ٠ أو $\frac{١}{٢}$ أو ١ :

أ $٤\frac{٩}{٣٦} - ٢$

ب $١\frac{١}{١٦} \times ٦\frac{١١}{١٢}$

جـ $٩\frac{١}{٤} + \frac{١٧}{١٨}$

د $٧٧ \times \frac{٣}{٤}$

٣ اشترى أحمد $٩\frac{١}{٥}$ جالونات من الطلاء ، استخدم $٦\frac{٣}{٤}$ جالونات لطلاء حائط . احسب عدد الجالونات التي بقيت معه .

٤ إذا كان ثمن القلم $٢\frac{١}{٤}$ دينار ، فما ثمن ١٦ قلمًا من النوع نفسه .

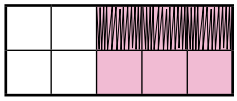
٥ إذا كانت المسافة بين مدينتين (أ ، ب) ٣٥ كم ، قطعت سيارة مسافة $٢٣\frac{١}{٤}$ كم ابتداء من المدينة (أ) ، فكم المسافة الباقية لتصل السيارة إلى المدينة (ب) ؟

٦ لصنع سبيكة معدنية وزنها $٣\frac{١}{٤}$ كجم ، يحتاج المصنع إلى صهر $١\frac{٣}{٤}$ كجم من النحاس و $\frac{٥}{٨}$ كجم من الحديد والباقي من الفضة. كم وزن الفضة المستخدم لصنع هذه السبيكة المعدنية ؟

٧ إذا كان سعر المتر من قماش القطن $٣\frac{١}{٢}$ دنانير ، فكم مترًا تستطيع أن تشتري خلود بـ ٩١ دينارًا ؟

اختبار الوحدة السابعة

أولاً : في البنود من (١ – ٥) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة .

١ عبارة الضرب التي يمثلها الشكل المرسوم  $\frac{١}{٢} \times \frac{٣}{٥}$	(أ)	(ب)
٢ $\frac{٧}{١٠} + \frac{٣}{١٠}$ ٤ = ٥	(أ)	(ب)
٣ ٣ – $\frac{٥}{٦}$ ١ = $\frac{٥}{٦}$ ٢	(أ)	(ب)
٤ $\frac{٦}{٧} \div \frac{٢}{٧} = ٣$	(أ)	(ب)
٥ ٣٠ ÷ $\frac{١}{٤} = \frac{١}{٢}$ ٧	(أ)	(ب)

ثانيًا : لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة .

٦ $\frac{١}{٤} + \frac{١}{٤} + \frac{٢}{٨} =$

(أ) $\frac{١}{٢}$ (ب) $\frac{٣}{٨}$ (جـ) $\frac{٢}{٦}$ (د) $\frac{٣}{٤}$

٧ $\frac{١}{٤}$ ١ – $\frac{١}{٢} =$

(أ) $\frac{١}{٤}$ (ب) $\frac{١}{٢}$ (جـ) $\frac{٣}{٤}$ (د) ١

٨ ناتج $\frac{٤}{٥} \div \frac{١}{٧}$ في صورة عدد كسري هو :

(أ) ٥ $\frac{٣}{٥}$ (ب) $\frac{٤}{٣٥}$ (جـ) ٥ $\frac{٢}{٥}$ (د) $\frac{٢٨}{٥}$

٩ أفضل تقدير لناتج $\frac{١}{٧}$ ٣ × $\frac{٩}{١٠}$ ٥٩ هو :

(أ) ١٨ (ب) ٦٠ (جـ) ١٨٠ (د) ١٨٠٠

١٠ إذا قرأ محمد $\frac{٣}{٥}$ كتاب عدد صفحاته ١٥٠ صفحة ، فإن عدد الصفحات التي قرأها محمد يساوي :

(أ) ٩٠ (ب) ٧٥ (جـ) ٢٥ (د) ١٠٠

الوحدة الثامنة

٨-١٠ مراجعة الوحدة الثامنة
Revision Unit Eight

أكمل كلًّا مما يلي لتحصل على عبارة صحيحة .

١ ١٥٠٠ م = ☐ كم

٢ ٣٥ سم = ☐ مم

٣ ٢٥ م = ☐ كم

٤ ٦,٧ دسم = ☐ سم

٥ ٢٠,٧ هم = ☐ سم

٦ ١٢٠٠٠ دسم = ☐ كم

٧ ١٥٠٠ كجم = ☐ طن

٨ ٦,٣٥ جم = ☐ مجم

٩ ١,٧ طن = ☐ كجم

١٠ ٧٢ مجم = ☐ كجم

١١ ٣ لترات = ☐ مل

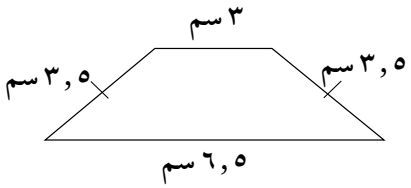
١٢ ٢٥ كيلولترًا = ☐ ل

١٣ ٤٠٠ لتر = ☐ كل

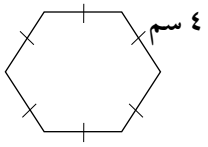
١٤ ١٤٠٠٠ مل = ☐ ل

أوجد محيط كلٍّ من المضلعات التالية :

١٥

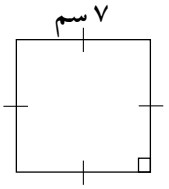


١٦

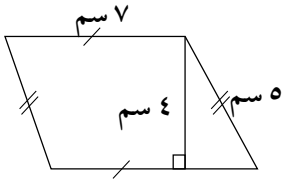


أوجد محيط ومساحة كلٍّ من الأشكال الرباعية التالية :

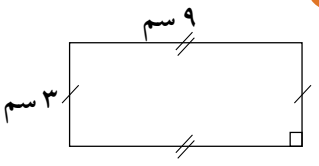
١٧



١٨

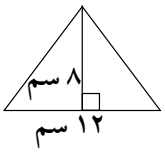


١٩

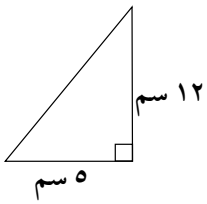


أوجد مساحة كل من المناطق المثلثة التالية :

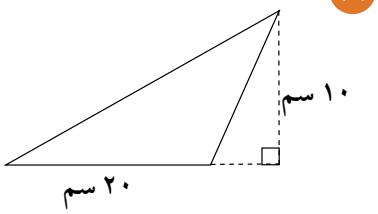
٢٠



٢١

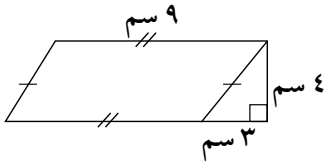


٢٢

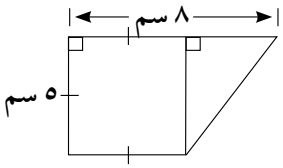


أوجد مساحة كل من الأشكال المدمجة التالية :

٢٣

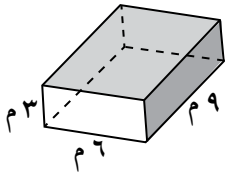


٢٤

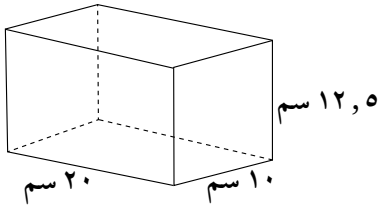


أوجد مساحة سطوح كل من الأشكال التالية :

٢٥

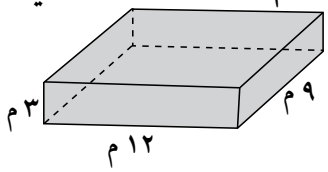


٢٦



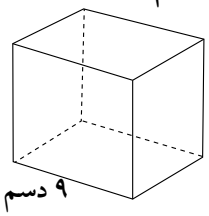
أوجد حجم شبه المكعب التالي :

٢٧



أوجد حجم المكعب التالي :

٢٨



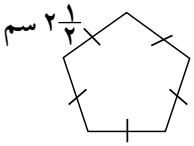
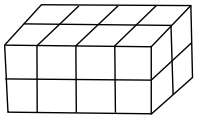
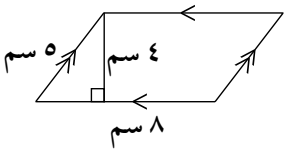
أوجد ناتج كلّ مما يلي :

٢٩ $\sqrt{١٠٠} \times ٤ - (٣)^{٢} =$

٣٠ $٢٨ \div (٢ + \sqrt{٢٥})$

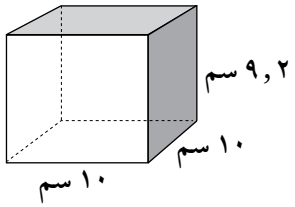
اختبار الوحدة الثامنة

أولاً : في البنود من (١ – ٤) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة .

١ ٧٠ مترًا = ٧٠٠٠٠ كيلومتر	(أ)	(ب)
٢ في الشكل المقابل محيط المضلع = $\frac{١}{٢}$ ١٢ سم 	(أ)	(ب)
٣ في الشكل المقابل المساحة الكلية لسطح شبه المكعب = ٢٠ سم^{٢}  حيث (كل وحدة طول ضلعها ١ سم)	(أ)	(ب)
٤ في الشكل المقابل : مساحة متوازي الأضلاع = ٣٢ سم^{٢} 	(أ)	(ب)

ثانيًا : لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة .

٥ حجم المنشور القائم الموضح في الشكل المقابل =

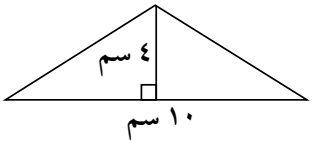


(أ) ٩,٢ سم^{٣} (ب) ٩٢٠٠ سم^{٣} (جـ) ٩٢ سم^{٣} (د) ٩٢٠ سم^{٣}

٦ ٠,٠٣ لتر =

(أ) ٣ ملليترات (ب) ٠,٠٠٠٣ مليلتر (جـ) ٣٠ ملليترًا (د) ٠,٠٠٣ مليلتر

٧ في الشكل المقابل مساحة المثلث =



(أ) ٢٠ سم^{٢} (ب) ٤٠ سم^{٢} (جـ) ٨٠ سم^{٢} (د) ٢٨ سم^{٢}

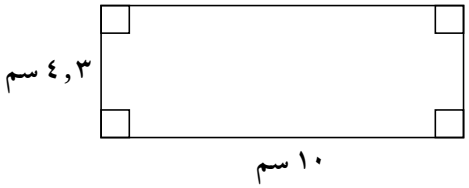
٨ $\sqrt{٤٠٠٠٠}$ =

أ ٢٠٠٠ ب ٢٠٠ ج ٢٠ د ٢

٩ مربع العدد ٦ =

أ ٦ ب ١٢ ج ٢٤ د ٣٦

١٠ في الشكل المقابل مساحة المستطيل =



أ ٢٨,٦ سم^{٢} ب ٤٣٠ سم^{٢} ج ٤٣,٠ سم^{٢} د ٤٣ سم^{٢}

الوحدة التاسعة

٩-١١ مراجعة الوحدة التاسعة
Revision Unit Nine

اكتب عددًا صحيحًا يصف كلًّا من الحالات التالية :

١ ازداد وزنك ٥ كيلوجرامات .....

٢ فقدت ١٠٠ دينار .....

٣ ١٤ درجة سيليزية فوق الصفر .....

٤ ٧ أمتار تحت سطح الأرض .....

قارن بكتابة رمز العلاقة < أو > أو = :

٥ $+٢$ ☐ -٩

٦ -٨ ☐ ٠

٧ -١٣ ☐ -٣

٨ -١ ☐ -١٠٠

٩ رتب الأعداد التالية تصاعديًّا .

-٣ ، ١ ، -٩ ، ٤ ، ٠ ، -٦

أوجد ناتج كلٍّ مما يلي :

١٠ $-٦ + -٢ =$

١١ $+٨ + -٣ =$

١٢ $-٩ + +٥ =$

١٣ $+٤ - -٣ =$

١٤ $-٥ - -٩ =$

١٥ $+١١ - +٣ =$

حل كلًّا من المعادلات التالية ، ثم تحقق من الإجابة .

١٦ أ + ٢,٣ = ٩,٧

.....

.....

١٧ ب ÷ ٤ = ٤٨

.....

.....

١٨ ح $- +٢ = -١٥$

.....

.....

اختبار الوحدة التاسعة

أولًا : في البنود من (١ – ٤) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و ظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة .

١ $^{-}٣ > {}^{-}٤٥$	(أ)	(ب)
٢ $٠ - {}^{+}٩ = {}^{+}٩$	(أ)	(ب)
٣ المعكوس الجمعي للعدد $^{+}٧$ هو $^{-}٧$	(أ)	(ب)
٤ إذا كان أ $- {}^{-}٣ = {}^{+}١٥$ فإن أ $= {}^{+}١٨$	(أ)	(ب)

ثانيًا : لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة .

٥ الأعداد المرتبة تنازليًا هي :

(أ) $^{+}٣ ، {}^{+}١ ، ٠ ، {}^{-}٥ ، {}^{-}١٢$ (ب) $^{-}١٢ ، {}^{-}٥ ، ٠ ، {}^{+}٣ ، {}^{+}١$

(جـ) $٠ ، {}^{+}١ ، {}^{+}٣ ، {}^{-}٥ ، {}^{-}١٢$ (د) $^{+}٣ ، {}^{+}١ ، {}^{-}٥ ، {}^{-}١٢ ، ٠$

---

٦ $^{-}٨ - {}^{-}٨ =$

(أ) $^{-}١٦$ (ب) $^{+}١٦$ (جـ) $^{+}٨$ (د) صفر

---

٧ $^{+}٣ - {}^{-}٢ =$

(أ) $^{-}٣ + {}^{-}٢$ (ب) $^{+}٣ + {}^{-}٢$ (جـ) $^{+}٣ + {}^{+}٢$ (د) $^{-}٣ + {}^{+}٢$

---

٨ إذا كان س ÷ ٤ = ٥ , ٠ فإن س =

(أ) ٢ (ب) ٢٠ (جـ) ٠ , ٢ (د) ٠ , ٠٢

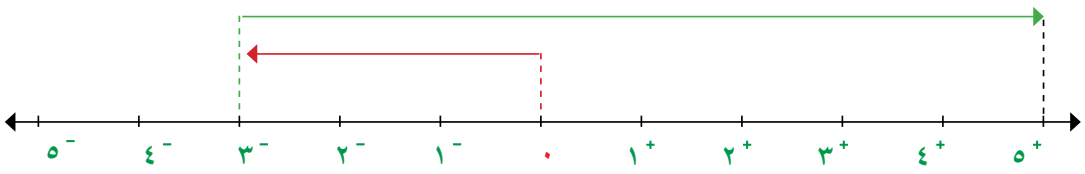
---

٩ التعبير الجبري لـ « ضعف عدد مطروحًا منه العدد ١ » هو :

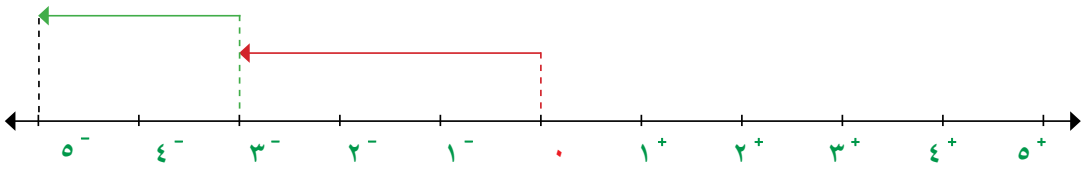
(أ) $١ - س^{٢}$ (ب) $س^{٢} - ١$ (جـ) ١ – ٢س (د) ٢س – ١

١٠ خط الأعداد الممثل عليه التعبير $-٣ + +٥$ فيما يلي هو :

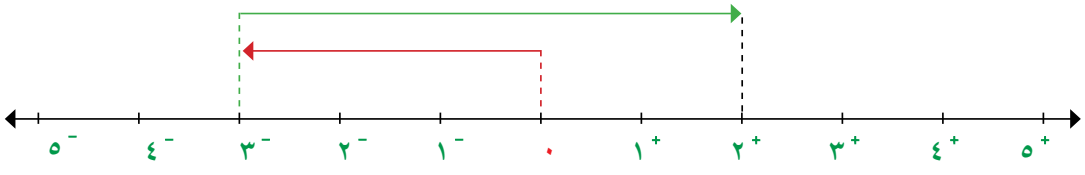
أ



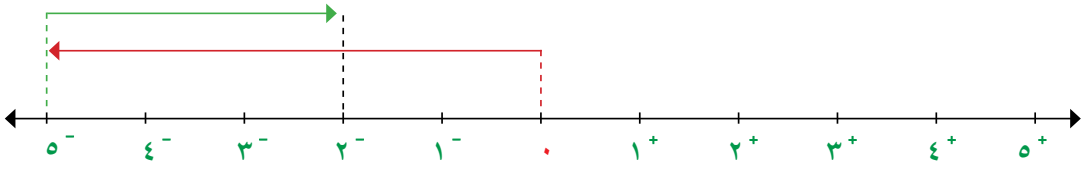
ب



جـ



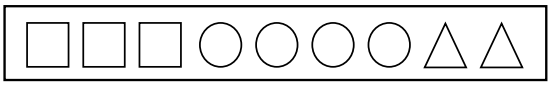
د



الوحدة العاشرة

٦-١٠ مراجعة الوحدة العاشرة
Revision Unit Ten

١ أكتب النسب التالية بطريقتين مختلفتين :



أ عدد الدوائر إلى عدد المثلثات .

.....

.....

ب عدد المثلثات إلى عدد المربعات .

.....

.....

جـ عدد المربعات إلى عدد الدوائر .

.....

.....

د عدد الدوائر إلى عدد الأشكال كلها .

.....

.....

٢ هل النسب التالية متكافئة ؟

أ $\frac{٢}{٥}$ ، $\frac{٤}{٩}$

.....

.....

ب $\frac{٢}{٨}$ ، $\frac{٣}{١٢}$

.....

.....

٣ أوجد قيمة المتغير (ن) في التناسبات التالية :

أ $\frac{ن}{٣} = \frac{١٠}{١٥}$

.....

.....

ب $\frac{٥}{٨} = \frac{ن}{٤٠}$

.....

.....

٤ أوجد المسافة الحقيقية بين مدينتين إذا كان مقياس الرسم ١ سم : ٥ كم وإذا كان البعد في الرسم ٤,٥ سم .

.....

٥ يبيع المتجر الأول ٩ قمصان بسعر ٤٥ دينارًا ، بينما يبيع المتجر الثاني ١٢ قميصًا بسعر ٦٦ دينارًا ، أي المتجرين يبيع القمصان بسعر أقل ؟ فسر ذلك .

.....

.....

اختبار الوحدة العاشرة

أولاً : في البنود من (١ – ٥) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة .

١ يبلغ طول حافلة مدرسية ١٢ مترًا . إذا كان مقياس الرسم هو ١ سم : ٤ م ، فإن طول الحافلة في الرسم هو ٣ سم .	(أ)	(ب)
٢ ٢ إلى ٣ = ٦ إلى ٩ .	(أ)	(ب)
٣ إذا كان $\frac{٢}{٦} = \frac{ن}{١٥}$ ، فإن ن = ١٠ .	(أ)	(ب)
٤ النسبتان $\frac{١٥}{٣٥}$ ، $\frac{٢٧}{٦٣}$ تكوّنان تناسبًا .	(أ)	(ب)
٥ إذا كان ثمن ٦ قطع من الحلوى ٢,٤٠٠ دينار ، فإن سعر القطعة الواحدة ٤٠٠ فلس .	(أ)	(ب)

ثانيًا : لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد منها فقط صحيح ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة :

٦ في الشكل نسبة عدد الدوائر إلى عدد المثلثات هي : △ △ △ △ ○ ○

(أ) ٢ : ٦ (ب) ٦ : ٢ (جـ) ١ : ٢ (د) ٢ : ١

٧ إن قيمة المتغير (ن) في التناسب $\frac{١٠}{١٤} = \frac{ن}{٢١}$ هي :

(أ) ٢١٠ (ب) ١٥ (جـ) ٧ (د) ٥

٨ إذا كان مقياس الرسم لتصميم أحد الملاعب هو ١ سم : ٥ أمتار ، وكان عرض الملعب بالرسم ٧ سم ، فإن عرض الملعب الحقيقي هو :

(أ) ٥٠ مترًا (ب) ٤٥ مترًا (جـ) ٣٥ مترًا (د) ١٢ مترًا

٩ إذا كان ثمن ٤ أقلام ١٦ دينارًا ، فإن ثمن القلم الواحد هو :

(أ) ٢ دينار (ب) ٤ دينار (جـ) ٨ دينار (د) ١٦ دينارًا

١٠ تباع ٨ بطاقات بدينار واحد . اشترى سالم ٢٠ بطاقة فإن المبلغ الذي دفع هو :

(أ) ١,٥٠٠ دينار (ب) ٢,٠٠٠ دينار (جـ) ٢,٥٠٠ دينار (د) ٣,٠٠٠ دنانير

الوحدة
الحادية عشرة

١١-٨ مراجعة الوحدة الحادية عشرة
Revision Unit Eleven

١ أكمل الجدول التالي :

النسبة المئوية	الكسر العشري	الكسر الاعتيادي
٢٥٪		
		$\frac{١}{٤٠}$
	٠,٧٥	
		$\frac{١}{٨}$

٢ أوجد قيمة كلٍّ مما يلي :

أ ٣٠٪ من ٧٠٠

.....

ب ٣,٥٪ من ٤٠

.....

٣ قدِّر ١٢٠٪ من ١٧

.....

٤ لدى نورة ٩٢٠٠٠ دينار حال عليها الحول تريد نورة إخراج زكاة مالها علمًا أن نسبة زكاة المال هي ٢,٥٪ . فما هو مقدار زكاة أموال نورة ؟

.....

٥ أخرج رجل زكاة ماله وقد بلغت ٧٥٠ دينارًا . فما هو مقدار المبلغ الذي أخرجت عنه الزكاة ؟

.....

٦ أجرى متجرًا للأدوات الكهربائية خصمًا بنسبة ٦٥٪ على جميع المعروضات . إذا أرادت عائلة شراء تلفاز سعره الأصلي ٧٥٠ دينارًا . فما هو مقدار الخصم الذي حصلت عليه العائلة ؟ وما هو المبلغ الذي ستدفعه ثمنًا لهذا التلفاز ؟

.....

.....

اختبار الوحدة الحادية عشرة

أولًا : في البنود (١ – ٥) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة .

١ ٠,٠٧ = ٧٠ ٪	(أ)	(ب)
٢ إذا كان السعر الأصلي لساعة ٣٠٠ دينار وسعرها بعد الخصم ١٥٠ دينارًا ، فإن النسبة المئوية للخصم هي ٥٠ ٪ .	(أ)	(ب)
٣ الكسر $\frac{٣}{٥}$ في صورة نسبة مئوية هو ٣٠ ٪ .	(أ)	(ب)
٤ النسبة المئوية للجزء المظلل في الشكل المقابل هي ٧٥ ٪ .	(أ)	(ب)
٥ إذا كان لدى شخص ٦٤٠٠٠ دينار حال عليها الحول ، فإن زكاة ماله هي ١٦٠٠ دينار .	(أ)	(ب)

ثانيًا : لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط صحيح ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة.

٦ النسبة المئوية ٩ ٪ في صورة كسر عشري هي :

(أ) ٩ (ب) ٠,٠٩ (جـ) ٠,٠٠٩ (د) ٠,٠٠٠٩

٧ النسبة المئوية ٢,٥ ٪ في صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة هي :

(أ) $\frac{٢٥}{١٠٠٠}$ (ب) $\frac{٥}{٢٠٠}$ (جـ) $\frac{١}{٤٠}$ (د) $\frac{١}{٤}$

٨ ٧,٥ ٪ من ٥٠٠ =

(أ) ٣٧٥ (ب) ٣٧,٥ (جـ) ٣,٧٥ (د) ٠,٣٧٥

٩ إذا كان مقدار الزكاة ٨٠ دينارًا ، فإن المبلغ الذي أخرجت عنه هذه الزكاة هو :

(أ) ٣٢٠٠ دينار (ب) ٣٢٠٠٠ دينار (جـ) ٣٢٠٠٠٠ دينار (د) ٣٢٠٠٠٠٠ دينار

١٠ إذا كان السعر الأصلي للدراجة ٣٦ دينارًا وكان عليها خصم ١٠ ٪ ، فإن سعر البيع هو :

(أ) ٣٦٠ دينارًا (ب) ٣٩,٦ دينارًا (جـ) ٣٦ دينارًا (د) ٣٢,٤ دينارًا

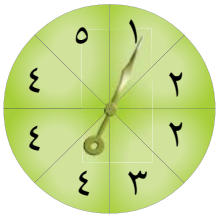
الوحدة
الثانية عشرة

١٢-٤ مراجعة الوحدة الثانية عشرة
Revision Unit Twelve

١ يقدم أحد المطاعم أنواعًا مختلفةً من السندويشات بالدجاج والنقانق واللحم .
ارسم مخطط الشجرة لأنواع السندويشات المختلفة كلها . أوجد عدد أنواع السندويشات المختلفة كلها مستعينًا بالجدول التالي :

السندويش	إضافات	الصلصة
بالدجاج	بطاطا	الثوم
بالنقانق	بصل	طماطم
باللحم		حارة

٢ استعن بالدَّوّارة المبينة إلى اليسار لتجد كلاًّ من الاحتمالات التالية في أبسط صورة :

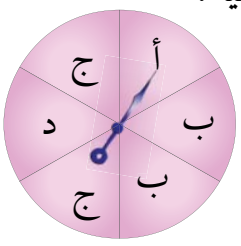


أ احتمال (الحصول على العدد ١) .....

ب احتمال (الحصول على العدد ٤ أو العدد ٥) .....

جـ احتمال (الحصول على العدد ٣) .....

٣ استعن بالدَّوّارة المبينة إلى اليسار لتجد كلًّا من الاحتمالات التالية :



أ احتمال (ظهور أ) .....

ب احتمال (ظهور هـ) .....

جـ احتمال (ظهور ب أو ج) .....

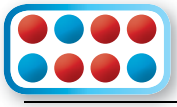
اختبار الوحدة الثانية عشرة

أولًا : في البنود من (١ – ٥) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة .

١ عدد نواتج رمي قطعة نقود معدنية مرتين متتاليتين هو ٤ نواتج .	(أ)	(ب)
٢ إذا كان لدى عمر ٣ أنواع من الخبز ونوعان من الجبن ، فإن عدد الطرق الممكنة لاختيار شطيرة هو ٦ طرق .	(أ)	(ب)
٣ احتمال ظهور العدد ٢ عند رمي مكعب مرقم من (١ – ٦) = $\frac{١}{٣}$.	(أ)	(ب)
٤ احتمال أن يقف المؤشر في الدَّوّارة على اللون الأحمر = $\frac{١}{٦}$.	(أ)	(ب)
٥ عند رمي مكعب مرقم من (١ – ٦) ، فإن احتمال ظهور العدد ٤ حدث ممكن .	(أ)	(ب)

ثانيًا : لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة .

٦ صندوق فيه كرات ملونة كما في الشكل المقابل ، فإن احتمال أن تسحب خلود كرة حمراء =



(أ) $\frac{٤}{٥}$ (ب) ١ (جـ) صفر (د) $\frac{٥}{٨}$

---

٧ عند رمي مكعب مرقم من (١ – ٦) ، فإن إحتمال عدم الحصول على العدد ٥ هو :

(أ) $\frac{٥}{٦}$ (ب) $\frac{١}{٥}$ (جـ) $\frac{١}{٦}$ (د) $\frac{١}{٢}$

---

٨ عند رمي مكعب مرقم من (١ – ٦) ، فإن احتمال عدم الحصول على العدد ٧ هو :

(أ) صفر (ب) ١ (جـ) $\frac{١}{٢}$ (د) $\frac{١}{٦}$

---

٩ عند رمي مكعبين مرقمين من (١ – ٦) فإن احتمال الحصول على عدد فردي والعدد ٦ هو :

(أ) $\frac{١}{٦}$ (ب) $\frac{١}{١٢}$ (جـ) $\frac{١}{٣}$ (د) $\frac{٢}{٣}$

---

١٠ احتمال أن يقف مؤشر الدَّوّارة على لون ليس أخضر هو :

(أ) ١ + $\frac{١}{٦}$ (ب) ١ – $\frac{١}{٦}$ (جـ) ١ – $\frac{١}{٣}$ (د) ١ – $\frac{١}{٢}$