

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف نموذج إجابة اختبار ثاني للوحدة التاسعة (النسبة المئوية)

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الكويتية](#) ⇨ [الصف التاسع](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة رياضيات في الفصل الأول

[حل كراسة التمارين في مادة الرياضيات](#)

1

[كتاب الطالب لعام 2018](#)

2

[مراجعة عامة مهمة في مادة الرياضيات](#)

3

[نماذج اختبارات قصيرة 2016 في مادة الرياضيات](#)

4

[حلول واحابات كراسة التمارين في مادة الرياضيات](#)

5



اختبار للصف التاسع

الفصل الدراسي الثاني

نموذج اجابة اختبار الوحدة التاسعة (٢)



وزارة التربية

أولاً: الأسئلة المقالية :

أجب على جميع الأسئلة موضحاً خطوات الحل .

السؤال الاول :

اشترت عائشة قلادة ذهبية بقيمة ١٦٠٠ دينار ، بعد أن حصلت على خصم ٢٠٪ . أوجد السعر الأصلي للقلادة .

القيمة النهائية = القيمة الأصلية \times (١٠٠٪ - ٢٠٪) ، بفرض س السعر الأصلي



$$1600 = س \times (100\% - 20\%)$$

$$1600 = س \times 80\%$$

$$1600 = س \times \frac{80}{100}$$

$$س = 1600 \times \frac{100}{80}$$

$$س = 2000$$

السعر الأصلي للقلادة = ٢٠٠٠ دينار

السؤال الثاني :

زادت أسعار التلفاز في أحد المحلات التجارية فبلغت ٣٠٠ دينار ، إذا كان السعر الأصلي ٢٤٠ دينار . أوجد النسبة المئوية للتزايد .

$$\text{قيمة التغير} = 300 - 240 = 60$$

$$\text{النسبة المئوية للتزايد} = \frac{\text{مقدار التغير}}{\text{القيمة الأصلية}} \times 100\%$$

$$= \frac{60}{240} \times 100\%$$

$$= 25\%$$

النسبة المئوية للتزايد = ٢٥٪



السؤال الثالث :

رفع أحد معارض السيارات أسعاره بنسبة ٤٠٪ ثم منح هذا المعرض موظفيه خصما يبلغ ٣٠٪ . فكم سيدفع أحد الموظفين في هذا المعرض ثمنا لشراء سيارة كان سعرها ٨٠٠٠ دينار قبل الزيادة .

القيمة النهائية = القيمة الأصلية \times (١٠٠٪ + النسبة المئوية للزيادة) القيمة النهائية = القيمة الأصلية \times (١٠٠٪ - النسبة المئوية للتناقص)

$$(١٠٠٪ - ٣٠٪) \times ١١٢٠٠ =$$

$$٧٠٪ \times ١١٢٠٠ =$$

$$\frac{٧٠}{١٠٠} \times ١١٢٠٠ =$$

$$٧٨٤٠ =$$

ما سيدفعه الموظف لشراء السيارة = ٧٨٤٠ دينار

$$(١٠٠٪ + ٤٠٪) \times ٨٠٠٠ =$$

$$١٤٠٪ \times ٨٠٠٠ =$$

$$\frac{١٤٠}{١٠٠} \times ٨٠٠٠ =$$

$$١١٢٠٠ =$$

سعر السيارة بعد الزيادة = ١١٢٠٠ دينار

السؤال الرابع :

انخفض سعر أسهم شركة ٢٠٪ عن سعر العام الماضي و الذي كان ١٢٥٠ دينار . أوجد ما يلي :
(أ) قيمة الأسهم بعد الانخفاض .

القيمة النهائية = القيمة الأصلية \times (١٠٠٪ - النسبة المئوية للتناقص)

$$(١٠٠٪ - ٢٠٪) \times ١٢٥٠ =$$

$$٨٠٪ \times ١٢٥٠ =$$

$$\frac{٨٠}{١٠٠} \times ١٢٥٠ =$$

$$١٠٠٠ =$$

قيمة الأسهم بعد الانخفاض = ١٠٠٠ دينار

(ب) ما النسبة المئوية للزيادة في السعر التي ستعيد سعر الأسهم إلى سعر العام الماضي ؟

$$٢٥٠ = ١٠٠٠ - ١٢٥٠ =$$

$$\frac{٢٥٠}{١٠٠٠} =$$

$$٢٥٪ =$$

ثانيا: الأسئلة الموضوعية :

أ) في البنود التالية ظلل إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة :

١	أفضل تقدير ل ١٩٪ من العدد ٢١٠ هو ٨٠	أ	ب
٢	إذا كان سعر التذكرة الواحدة لحضور مسرحية ٥٠ دينار ويضاف إليها نظير الخدمة . فإن سعر التذكرة بعد خصم ٢٠٪ بعد إضافة ١٠ دنانير نظير الخدمة هو ٤٨ دينار	أ	ب

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

ب) لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات، واحد منها صحيح ظلل الدائرة الدالة علي الاجابة الصحيحة:

٣	تزايدت إيرادات أحد المطاعم بنسبة ٣٠٪ عن الشهر السابق ، إذا بلغت الإيرادات ٢٦٠٠ دينار ، فإن إيرادات الشهر السابق هي :	أ) ٧٨٠ دينار	ب) ٢٠٠٠ دينار
		ج) ١٨٢٠ دينار	د) ٣٢٥٠ دينار
٤	إذا كانت القيمة النهائية ٢٤٠ و القيمة الأصلية ٢٠٠ ، فإن النسبة المئوية للتزايد هي :	أ) ١٢٪	ب) ١٦ ٢/٣٪
		ج) ١٩ ٢/٣٪	د) ٢٠٪
٥	إذا كان عدد الناجحين في مدرسة ٢٨٠ متعلما ، وكانت نسبة الناجحين ٧٠٪ . فإن عدد الراسبين هو :	أ) ١٢٠ متعلما	ب) ٢٨٠ متعلما
		ج) ٤٠٠ متعلما	د) ٥٢٠ متعلما
٦	إذا كان سعر السهم في إحدى الشركات التجارية ١٠٠ فلس ، فإن سعر السهم إذا ارتفع بنسبة ١٠٪ ثم انخفض بنسبة ٢٠٪ هو	أ) ٨٠ فلس	ب) ٨٨ فلس
		ج) ١١٠ فلس	د) ٢٠٠ فلس