

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة الأحمدية التعليمية

الملف نموذج أسئلة اختبار منطقة الأحمدية التعليمية

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 واجابات كراسة التمارين في مادة الرياضيات](#)

5

المجال الدراسي :
زمن الامتحان : سا
عدد الصفحات :)

وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة الأحمدى التعليمية
التوجيه الفني الرياضيات

امتحان نهاية الفترة الدراسية الأولى للمرحلة المتوسطة
الصف التاسع
العام الدراسي ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥ م

أولاً : أسئلة المقال (أجب عن الأسئلة التالية موضحاً خطوات الحل في جميع أسئلة المقال)
السؤال الأول :

(أ) ارسم المثلث ل م ن الذي إحداثيات رؤوسه :

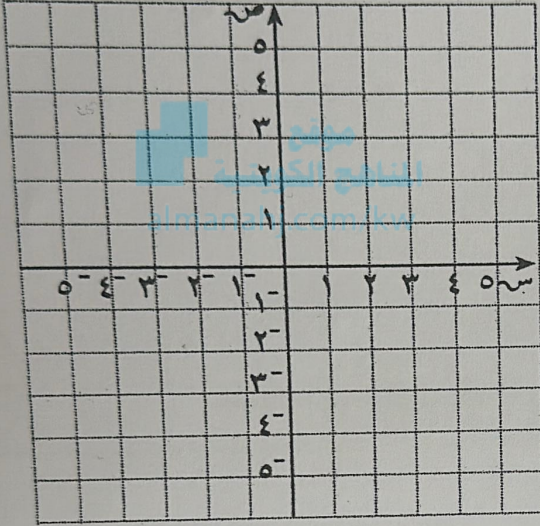
ل (-١ ، ٠) ، م (٢ ، ٥) ،

ن (-٥ ، ٣) ، ثم ارسم صورته

بدوران حول نقطة الأصل وبزاوية

قياسها 180° عكس اتجاه حركة

عقارب الساعة .



(ب) أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$25 - 8 \times \frac{100}{16} \sqrt{\quad}$$



(ج) حل تحليلاً تاماً :

$$3^2 - 81$$

السؤال الثاني :

(أ) جاءت أوزان عدد من متعلمي الصف التاسع بالكيلوجرام كما يلي :

٦٩ ، ٦٣ ، ٦٠ ، ٦٦ ، ٦٤ ، ٦٧ ، ٥٠ ، ٦١ ، ٥٩ ، ٥٧ ، ٦٥

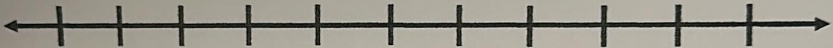
فأوجد كلا من :

(١) الوسيط =

(٢) الأرباعي الأدنى =

(٣) الأرباعي الأعلى =

(٤) ارسم مخطط الصندوق ذي العارضتين .



(ب) حل تحليلا تاما :

$$٢ ك٢ - ١١ ك - ٢١$$

(ج) أوجد مجموعة حل المعادلة التالية في ح :

$$٨ = | ٣ - ٥ |$$



١٢

أوجد إحداثيات النقطة F منتصف \overline{EL} حيث $E(3, -5)$ ، $L(-3, 1)$



٣

(ب) حل تحليلا تاما :

$$(ب) \quad ٣س^٢ه - ٢س^٢د + ٣ص^٢ه - ٢ص^٢د$$

٤

(ج) أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{٣س - ٢س}{٩ - ٢س} \div \frac{٢س}{٣س + ٥س - ٣س}$$



٥

السؤال الرابع :

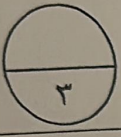
(أ) يحتوي كيس كرات على ٦ كرات زرقاء و ٣ كرات خضراء و ٥ كرات حمراء و كرة واحدة بيضاء .

سحبت كرة واحدة عشوائيا . أوجد كلا مما يلي :

(١) ل (زرقاء)

(٢) ل (بيضاء)

(٣) ترجيح (سحب كرة حمراء)



موقع
المنهج الكويتية
almanahi.com/kw

(ب) أوجد مجموعة حل المتباينة : $٢س + ٣ \geq ٧$ في ح ، ومثلها على خط الأعداد الحقيقية .



(ج) أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{3}{2+س} + \frac{4}{س}$$

