

| | | |
|---|---|---|
| مدارس الخندق الأهلية - المرحلة الثانوية (مقررات) - بنات | جدول مواصفات مادة رياضيات 3 للصف الثاني علوم طبيعية | الإدارة العامة للتعليم بمنطقة المدينة المنورة |
| اعداد سهام غلاب محييمد العوفي | عدد الأسئلة : 56 | العام الدراسي 1440-1439 - الفصل الدراسي الأول |
| عدد الموضوعات : 34 | عدد الحصص : 90.00 | مجموع الأهداف: 271 |
| الحد الأعلى للأهداف للحصة : 10.00 | الحد الأدنى للأهداف للحصة : 1.00 | |

| عدد الأسئلة | مجموع الأهداف | مستويات الأهداف | | | | | | | | | | | | عدد الحصص | الموضوعات | م |
|-------------|---------------|-----------------|---|-------|---|-------|---|-------|---|-----|---|------|----|-----------|--|----|
| | | تقويم | | تركيب | | تحليل | | تطبيق | | فهم | | تذكر | | | | |
| | | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | | | |
| 3 | 23 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 | 1 | 7 | 1 | 10 | 4.00 | خصائص الأعداد الحقيقية | 1 |
| 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 8 | 0 | 5 | 0 | 1 | 2.00 | العلاقات والدوال | 2 |
| 3 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 1 | 4 | 1 | 3 | 3.00 | دوال خاصة | 3 |
| 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3.00 | تمثيل المتباينات الخطية ومتباينات القيمة المطلقة بيانياً | 4 |
| 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2.00 | حل أنظمة المتباينات الخطية بيانياً | 5 |
| 2 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 1 | 4 | 0 | 0 | 4.00 | البرمجة الخطية و الحل الأمثل | 6 |
| 1 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 1 | 8 | 2.00 | مقدمة في المصفوفات | 7 |
| 2 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 1 | 7 | 0 | 1 | 3.00 | العمليات على المصفوفات | 8 |
| 3 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 | 3 | 3.00 | ضرب المصفوفات | 9 |
| 1 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 3 | 0 | 2 | 2.00 | المحددات وقاعدة كرامر | 10 |

ملاحظات : ع = عدد الأهداف في كل مستوى ، س = عدد الأسئلة في الفصل بحسب مستوى الأهداف . بحسب الجدول يجب الإلتزام بالعدد المطلوب في كل موضوع ولابد من وضع أسئلة مقالية بالإضافة إلى الأسئلة الموضوعية ويجب أن لا تقل درجات الأسئلة المقالية عن سدس الدرجة . ويراعى أن توضع الأسئلة المقالية لتقيس مهارات التفكير العليا قدر الإستطاعة (رسم - تمثيل - إبداء رأي - مناقشة ...) . وختاماً يراعى ألا يقل عدد الفقرات في أي نوع من الأسئلة الموضوعية عن 8 فقرات

| | | |
|---|---|---|
| مدارس الخندق الأهلية - المرحلة الثانوية (مقررات) - بنات | جدول مواصفات مادة رياضيات 3 للصف الثاني علوم طبيعية | الإدارة العامة للتعليم بمنطقة المدينة المنورة |
| اعداد سهام غلاب محييد العوفي | عدد الأسئلة : 56 | العام الدراسي 1439-1440 - الفصل الدراسي الأول |
| عدد الموضوعات : 34 | عدد الحصص : 90.00 | مجموع الأهداف: 271 |
| الحد الأعلى للأهداف للحصة : 10.00 | الحد الأدنى للأهداف للحصة : 1.00 | |

| عدد الأسئلة | مجموع الأهداف | مستويات الأهداف | | | | | | | | | | | | عدد الحصص | الموضوعات | م |
|-------------|---------------|-----------------|---|-------|---|-------|---|-------|---|-----|---|------|----|-----------|---|----|
| | | تقويم | | تركيب | | تحليل | | تطبيق | | فهم | | تذكر | | | | |
| | | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | | | |
| 1 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 | 4 | 2.00 | النظير الضربي للمصفوفات وأنظمة المعادلات الخطية | 11 |
| 2 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 9 | 0 | 2 | 1 | 4 | 3.00 | الأعداد المركبة | 12 |
| 2 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 2 | 1 | 6 | 3.00 | القانون العام والمميز | 13 |
| 2 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 | 1 | 10 | 3.00 | العمليات على كثيرات الحدود | 14 |
| 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3.00 | قسمة كثيرات الحدود | 15 |
| 2 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 5 | 1 | 4 | 3.00 | دوال كثيرات الحدود | 16 |
| 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1.00 | حل معادلات كثيرات الحدود | 17 |
| 2 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 1 | 3 | 0 | 0 | 3.00 | نظريتنا الباقي والعوامل | 18 |
| 2 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 1 | 2 | 3.00 | الجزور والأصغار | 19 |
| 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3.00 | نظرية الصفر النسبي | 20 |

ملاحظات : ع = عدد الأهداف في كل مستوى ، س = عدد الأسئلة في الفصل بحسب مستوى الأهداف . بحسب الجدول يجب الإلتزام بالعدد المطلوب في كل موضوع ولا بد من وضع أسئلة مقالية بالإضافة إلى الأسئلة الموضوعية ويجب أن لا تقل درجات الأسئلة المقالية عن سدس الدرجة . ويراعى أن توضع الأسئلة المقالية لتقيس مهارات التفكير العليا قدر الإستطاعة (رسم - تمثيل - إبداء رأي - مناقشة ...) . وختاماً يراعى ألا يقل عدد الفقرات في أي نوع من الأسئلة الموضوعية عن 8 فقرات

| | | |
|---|---|---|
| مدارس الخندق الأهلية - المرحلة الثانوية (مقررات) - بنات | جدول مواصفات مادة رياضيات 3 للصف الثاني علوم طبيعية | الإدارة العامة للتعليم بمنطقة المدينة المنورة |
| اعداد سهام غلاب محييمد العوفي | عدد الأسئلة : 56 | العام الدراسي 1439-1440 - الفصل الدراسي الأول |
| عدد الموضوعات : 34 | عدد الحصص : 90.00 | مجموع الأهداف: 271 |
| الحد الأعلى للأهداف للحصة : 10.00 | الحد الأدنى للأهداف للحصة : 1.00 | |

| عدد الأسئلة | مجموع الأهداف | مستويات الأهداف | | | | | | | | | | | | عدد الحصص | الموضوعات | م |
|-------------|---------------|-----------------|---|-------|---|-------|---|-------|---|-----|---|------|---|-----------|----------------------------------|----|
| | | تقويم | | تركيب | | تحليل | | تطبيق | | فهم | | تذكر | | | | |
| | | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | | | |
| 3 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4.00 | العمليات على الدوال | 21 |
| 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3.00 | العلاقات والدوال العكسية | 22 |
| 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 | 0 | 0 | 3.00 | دوال ومتباينات الجذر التربيعي | 23 |
| 2 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 1 | 3 | 3.00 | الجذر النوني | 24 |
| 2 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 7 | 0 | 1 | 4.00 | العمليات على العبارات الجذرية | 25 |
| 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 | 0 | 0 | 3.00 | الأسس النسبية | 26 |
| 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 | 0 | 0 | 3.00 | حل المعادلات والمتباينات الجذرية | 27 |
| 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1.00 | تهيئة | 28 |
| 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1.00 | دليل الدراسة والمراجعة | 29 |
| 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1.00 | التهيئة | 30 |
| 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1.00 | دليل الدراسة والمراجعة | 31 |
| 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1.00 | دليل الدراسة والمراجعة | 32 |

ملاحظات : ع = عدد الأهداف في كل مستوى ، س = عدد الأسئلة في الفصل بحسب مستوى الأهداف . بحسب الجدول يجب الإلتزام بالعدد المطلوب في كل موضوع ولابد من وضع أسئلة مقالية بالإضافة إلى الأسئلة الموضوعية ويجب أن لا تقل درجات الأسئلة المقالية عن سدس الدرجة . ويراعى أن توضع الأسئلة المقالية لتقيس مهارات التفكير العليا قدر الإستطاعة (رسم - تمثيل - إبداء رأي - مناقشة) . وختاماً يراعى ألا يقل عدد الفقرات في أي نوع من الأسئلة الموضوعية عن 8 فقرات

| | | |
|--|---|---|
| مدارس الخندق الأهلية - المرحلة الثانوية (مقرات) - بنات | جدول مواصفات مادة رياضيات 3 للصف الثاني علوم طبيعية | الإدارة العامة للتعليم بمنطقة المدينة المنورة |
| اعداد سهام غلاب محميد العوفي | عدد الأسئلة : 56 | العام الدراسي 1439-1440 - الفصل الدراسي الأول |
| عدد الموضوعات : 34 | عدد الحصص : 90.00 | مجموع الأهداف: 271 |
| الحد الأعلى للأهداف للحصص : 10.00 | الحد الأدنى للأهداف للحصص : 1.00 | |

| عدد الأسئلة | مجموع الأهداف | مستويات الأهداف | | | | | | | | | | | | عدد الحصص | الموضوعات | م |
|-------------|---------------|-----------------|---|-------|---|-------|---|-------|---|-----|----|------|----|-----------|------------------------|----|
| | | تقويم | | تركيب | | تحليل | | تطبيق | | فهم | | تذكر | | | | |
| | | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | | | |
| 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1.00 | دليل الدراسة والمراجعة | 33 |
| 3 | 41 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 27 | 1 | 11 | 6.00 | الاختبارات التحصيلية | 34 |

ملاحظات : ع = عدد الأهداف في كل مستوى ، س = عدد الأسئلة في الفصل بحسب مستوى الأهداف . بحسب الجدول يجب الإلتزام بالعدد المطلوب في كل موضوع ولا بد من وضع أسئلة مقالية بالإضافة إلى الأسئلة الموضوعية ويجب أن لا تقل درجات الأسئلة المقالية عن سدس الدرجة . ويراعى أن توضع الأسئلة المقالية لتقيس مهارات التفكير العليا قدر الإستطاعة (رسم - تمثيل - إبداء رأي - مناقشة ...) . وختاماً يراعى ألا يقل عدد الفقرات في أي نوع من الأسئلة الموضوعية عن 8 فقرات

| عدد الأسئلة | مجموع الأهداف | مستويات الأهداف | | | | | | | | | | | | عدد الحصص | ملخص جدول مواصفات مادة رياضيات 3 للصف الثاني علوم طبيعية الفصل الدراسي الأول |
|-------------|---------------|-----------------|---|-------|---|-------|---|-------|----|-----|-----|------|----|-----------|--|
| | | تقويم | | تركيب | | تحليل | | تطبيق | | فهم | | تذكر | | | |
| | | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | س | ع | | |
| 56 | 271 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 20 | 83 | 19 | 101 | 17 | 86 | 90.00 | |