A Centre of Excellence in Learning at the Heart of the Community

مركز تعلم متميز في قلب المجتمع

Ras Al Khaimah Academy أكاديمية رأس الخيمة

الصف 13&12

المسارات الموجهة للمرحلة الثانوية العليا

2019 - 2021





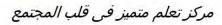


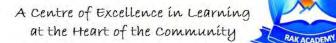


المحتوى

رقم الصفحة

المقدمة	3
الارشاد الجامعي	5
معايير الأداء	7
المسارات الموجهة المرحلة الأساسية 5	8
المناقشـة مع رائد الفصل	10
منهج المسار 1 والمسار 2	12
اللغة العربية	13
الأحياء	14
ادراة الأعمال	15
الكيمياء	16
علوم الحاسوب	17
اللغة الإنجليزية	18
الأدب الإنجليزي	19
اللغة الفرنسية	20
الجغرافيا	21
التاريخ	22
الرياضيات	23
الفيزياء	24
علم النفس	25
منهج المسار 3	26
ا لأحياء IB	27
إ دارة الأعمال IB	28
علوم الحاسوب	29
الكيمياء IB	30
التكنولوجيا والتصميم B	31
ا ل أدب الانجليزي IB	32
ال جغ رافيا IB	33
ا لتاريخ IB	34
الرياضيا ت IB	35
الفيزياء	36
علم النفسIB	37
اللغة الاسبانية(AB) IB	38
اللغة الاسباني ة / ا لفرنسية B B	39
الفنون البصرية IB	40





Ras Al Khaimah Academy

أكاديمية رأس الخيمة `

عزيزي للطالب,

بعين ملتعمل على نجاح لفسي مواد IGCSE ، سيكون لدى لا يجيد من ال طلا الفرص ة له بناع قدر است مم من بناي كايية وأسال نجيمة. على عكسل السين واستلسياقة ، سيت قي عن الكومال من المحصف و ف العلي المهدة على ن مم ملي ضمن تخرجك من المدرس في ين على الصف القال المعرف عند على من الموض و عالت التي يتم تحتوي عام على مسارات كاي يتم تخطي مم العيق و دك بما شرة إلى عشر. خلال هذا الهوت ، سواء و فلي دلى ة اللمارات للعربية المتحدة أوفي النازارج.

تشمل المؤ ملات لل في مالاث المفور في كايم، وأس للخيمة:

- AS-Levels
 - A-Level •
- البكالوريا الدولية (IB)

المسار 1

المسار	الدرجات الدنيا المطلوبة
المسار AS-Levels -1	5 مواد GCSEبدرجة C أو ألثثور

لمساد 2

سي ضالم مراريج بعلي م در المولاب الفين ص ل واعلى درجات كلمواد IGCSE في مذال مس اري جب علي م در الم مثلاثة مواد A-Level خلال من من من المولد ا

Pathway	الدرجات الدنيا المطلوبة
المسار A-Levels -1	5 مواد GCSEبدرجة C أو ألثثار

<u>المسار 3</u>

سي ضالم مسار 1 الطلاب المفين حققوا ما الإيق ل عن شلاث درجات الهي مواد IGCSE ب ميث سري و سور نبالك الوريال دولي ة يُعد هذا مؤ ملا مي الله المالية الموجلة 11 ، والذي سري و حل قيرة عبد المقادم فلأضل الجامع انتقاده المعالمة عبد ا

المسار	الدرجات الدنيا المطلوبة
المسار 1مالكالورياالهولية	5در جات C أو أفثرفي IGCSE
	الملك الله المن المن الله الله الله الله الله الله الله الل
	التي سري مدر استفعاي المستوى ل الحلي

لق مت متخصي صن الدالي لمس اعت ك على من خاذق رار للك المنافع الإضفاة إلى إعطائك عض ال صواح حول ملي جب أن ت قال عدد من ألش خل لمس اعت ك :

- ولى الأمر
- رىلاھەت
- المرشدال مفي
- أخص إي الموسة
 - مدير المدرسة
 - چلموالمواد
 - ادارة المدرسة

عيد التي ار أحدال مواد زمالك لا عيد مرائل سأل التي ي جب أن قوم بطرح ماعل عف سك.

هل بإمكاني تحقيق المتطلبات الدنيا للقبول في هذه المادة؟

لكلمن المسار اتنالثىلاث حد أوغلقلمبول ويهنهل الهتى الهي أي من هذللمسار انتنىطة هامة منالتقدمبعد من مع IGCSE. سويواجه للطلاباليفين صلواعلى درجات D أوؤلص عي قسيت حقيق منطلب اتنالمسار اتنالث لاشالهت فسر قسي كنافيهية رأس للخيمة مماق د ي هي ق درته مع كالليت خرج من للموسة أو لل صول على الدرجات التي يرضا جوزاهل ف ول للجام عي أول عمل.

أي مواد ينصحني بها المدرسين؟

لدى مدرّسي المواد للخص قبك المعفة الكالم قيق درتك ومستوى علك خلال المراطي قال وسري قال الله عنها الأموان سوال الله على المدالي الموادالي الموادال

ماالذي سأحتاجه للمهنة التي اخترتها؟

فـأضلىنصويح قيمكـ فيه ها هينديد المجاالتلاع ام ةلمجال لاعمل للذيپيشكللك القام اما ، لياق اءن ظرة على الموادالهت اح فـــيلاكتيب و من شمك خاذالق راب شأن اللحيار ات الفي اسهة.

ما الذي سأحتاجه لمتابعة دراستي الجامعية؟

سيكورانكل جامعة متطلب التهول خاص قبه الكذلك متعلب التلق وللكل مادة تعتظف فيأضا. من المهم أنقت كرف يال جامعة التي يتود الالتحاق به الوب حث عن متعلب التلاب والله والمراب عن متعلب التعالف والمراب عن متعلب التعالف المراب عن المراب عن متعلب التعالف المراب التعالف المراب التعالف المراب التعالف التع

أشياء ممكن أن تقوم بها!

- قرأ هذالالخييب عن
- قرص قائل الأمر
- طلب النصري ح ة من رطالي فصل
- تحدث مع المرسين مرش فاال مني ومن وول الوحلة
- كەملىن موذج كالخيار تاالىر شابىة (الذي استالىت مەن رەغىنەلى صلىت مقىجسىلىمى ماللەمدىس قصالى يوم اللى بى عاء 11 يېسىم بىر 1112

الارشاد الجامعي والمهني في أكاديمية رأس الخيمة

ن مدففي كاويية رأسال غيم ةإلى مساعدة طلابن الله عن على من المراد من حوال المراد والتعبير علي من الالتحاق المالتحاق المراد المرد المراد المراد المراد المراد المرد المراد المراد المراد

بدلها من الصف التي الصف التي الصف التي المواد الله عشر (IB,IGCSE) والتي المواد الله المواد المواد الله الله المواد الله المواد الله المواد المواد الله الله المواد الله الله المواد المواد الله المواد المواد المواد الله المواد المواد المواد الله المواد الله المواد الله المواد الله المواد الله المواد الله المواد المو

الارشاد المهني

- يقدملتوق صاء عن العقام امات والحبار التلشخ صرية.
- المساعدفي التي المواد النم الله المعتقب المعتقب المعتقب الله المعتقب المعتد المعتقب المعتقب المعتقب المعتقب المعتقب المعتقب المعتقب المعتقب
- يعرض الله عن وظرائف عن وظرائف عبر االهرن من خلال القنب والثال التناب والثال المنها المنها
 - عش جعًال طلاب على العساب في رف ي العمل و مس الت مف عين قيم طلب التقليب و لا الرج امعي والفي المدر اسية.

نصائح حول اختيار الجامعة

- يس اعدالطلاب على معن المؤ ملات اللازم المسار در التنام المستعقلي أو الوصول الى الجامعات حول العالم.
- عجالم الطلاب والفي التي اللت خوص الدراسي و العشور على الجامعة النفاسة العوام للاالي فيأض لتو خب عن اال عبار:

المرقع متصويف ات الجام عات ، متها التقليب ول ، الرس و المه در اسية ، المواجي دالن طئ تلق في مالطك ات استعتالي جي ات و دور التعلق في م.

- يفيّم الطلاب الغيبية الختلبة اليوبال الله خرية والق الات الجامعي في ورش عمل خصة.
- يس اعدالطلاب أولياء اللمور على ف مم معطل ات الجلم عاتل م حلي قو الهولي قلطلاب برامج (IGCSE (AS) و IB

أهداف اختبار الشخصية:

- 1. يعبروهي لقس عد الطلاب على ف مماله على مات ألس الرية عن شخصيت مم.
 - 1. تدعمالطلاب لأن اعتلق ال مم مرال مرحل قلك ان في ذال مال دربل ذلا جلم عي ذ.
- 1. تعمل على عطوي رم هار التات خاذالق راروالموقف الايجلي قلد خول سوق لاعمل.
 - 4. نشج عال طلاب على وينهي ت ق عات و طموح اتو اق عية.
- ي علورسماتو مل و لي ات عن د الطلاب من عده معلى مواجه ة التحيات خلال المدرسة و مهاعد الدر لسة الاجام عي ة.

لهزيد من الهاعلو مات حول الجام عات و الم من أو التي ال المواد المقتر ددو المحلت ولمال مع الريد و في هي مانت ب طلابل صف و ف العالي ا 11,11(sixth form.

ي ع أبو ع في ز

المرشد لاجامعي ولفي

Email: wadih.abouaziz@rakacademy.org

ر لوبط مهمة

وزارة التربية والتعليم: www.moe.gov.ae

الامتحانات الدولية:

کامبردج الدولیة <u>www.cambridgeinternational.org</u>

www.ets.org/toefl
www.collegeboard.org
:SAT

UCAS: <u>www.ucas.com</u> : <u>الدليل الجامعي</u>

Common application: www.commonapp.org
Big Future: www.bigfuture.collegeboard.org
Unistats: www.unistats.direct.gov.uk
Top Universities www.topuniversities.com

<u>نصائح ودعم حول المهن :</u> <u>www.courses-careers.com</u>

Careers portal: www.careers-portal.co.uk
Futurewise: www.myfuturewise.org.uk
Future Morph: www.futuremorph.org
STEM: www.wherestemcantakeyou.co.uk
Career test: www.yourfreecareertest.com

<u>www.truity.com/test/300-question-personality-test</u>

وأخيرا....

تم توزيع الموافي مجموعات ملحف ةوذلك من أجلش الميال الجدول الدراسي بالنبي جافذ ل الطيس لل العالم المناحة.

ي جب على جيع للطلاب إجراء التي الري التي الطيف ين موذج لل في الريمكن أنيكون من أي من الواضيع للمعروضة .

بعين ما ف ذلق صارى جمن ل ضمان صولك على للغيار ات التي قمت بها ، زمالك حالات لاغيس في لك القيام ذلك على سيول المثال ، قد لا متنفر بعض للدورات الدر بلرية إذال مولك عدد طلاب كافيل القالي قد تتنفر بعض الدورات الدر بلرية إذال مولك عدد طلاب كافيل القالي المقالي المثال المناطقة المولك و المتناطقة المناطقة المناطقة

ب مجرهبدء الطلاب لمادة ما ، من الهت ق ع الهذاء في ها ، لذايرجى الاحتيار بع على قفي جي عال حالت بموثن المبعض لح اللت الأمكار استغزيلية ة ، ل يتكون فاك علي انتفق اللى مواد أخرى.

يجب تسليم لانموذج بعد أله إلى مكتب لمدر سقب حلول يوم الاربعاء 21 ديسمبر 1122. إذا قمت بتسليم في وقت متأخر فمن المحتمل جدا عدم حصولك على لخيارات لتي تريدها.

يرجى الاطهان إلى أنموتيقلك ، وضمان أن هي قصوى لهينا ، وسوف نذلق صارى جمينا لا هي عاب التي اربتك ، وضمان أن ها المل ضل لدعم متعقلك ، مهما كلت.

معايير الأداء

كيفية قياس أداء الطلاب والتقرير عنه

ىتنص وزارة التبريخية والنجاع عدم قدرة الطلاب على المتخرج منالصف الثاني عشر دون حقيق النجاح بأبع مواد (AS level) الله النفي النجاع والمتحقيق فلك سيم المحادة الله المنطلاب المفين لري سيم على عمل و المحادة ال

ىق عبر هذه المخطلهات من قبل وزارة التربية للحد الله يهيثي جبعلى الطلاب أن يقلل عوا إلى لل جسول على فلف ل الدرجات المهائنة، وتعبر الدرجة "ك"ن جاح الحيد العلام الدرجة "ك"ن جاح الحيد العلام الدولي.

ي جب على الطلاب الرام في رف ي المقدم وقله بولفي واحدة من أعرق الجامعات في العالم أن يقطل عوا إلى مثباع إمال مسار المثاني ، مج يشيت مراس قشات الله مواد من A-Level أوال مسار 1 ، و موب رن ام جلاك الوري الدولي قوذلك لمدة ع المي نتبت قع معظم ال جامعات أربي حقق الطلاب درجة B أو الحلف على مواد A-Level والدرجة 4 أو المشرف عن مواد المكان الوري الدولي ق.

درجات المرحلة الثانوية العليا(مابعد 16 عاما)

	المرحلة الأساسية 5	المرحلة الأساسية 5	ملاحظات مساعدة
	درجات AS/A-Level	درجات IB	
مبتدأ	G	1	
	F	2	
جيد	Е	3	
	D	4	الحد الأدنى للوزارة
	С	5	الحد الأدنى للنجاح دوليا
جید جدا	В	6	
	В	6	
ممتاز	А	7	
,	A*	7	

المرحلة الأساسية 5 المسار 1 و 2

A-Levels, AS

<u>المسار 1</u>

سيضم المسار 1 الطلاب الذين حصلوا على درجات C لمواد IGCSE وفي هذا المسار يجب عليهم دراسة أربع مواد AS-Levels خلال سنتين دراسيتين مقسمة إلى مادتين في الصف 12 واثنتين أخرى في صف 13.

المسار 2

سيضم المسار 2 الطلاب الذين حصلوا على درجات C لمواد IGCSE وفي هذا المسار يجب عليهم دراسة <u>ثلاثة</u> مواد A-Levels معتمدة بشكل أكبر في المملكة المتحدة وتتطلبها معظم الجامعات سواء فيها أو دوليا.

<u>ملاحظة</u> يتطلب الوصول إلى أي من المسارين 1 و المسار 2 تحقيق 5 درجات أو أعلى في مواد IGCSE

المسار	المواد الأساسية	المؤهل الدراسـي	العمود A اختر مادة واحدة	العمود B اختر مادة واحدة	العمود C اختر مادة واحدة	العمود D اختر مادة واحدة
يتوجب عليك اختيار مادتين من عمودين من الأعمدة الأربعة	لى غةالىجىچة)لىن ەجالەرزارىي(الىدراسات الاسلامية الىتىوية الىخلاقية	AS-Level	الفيزياء اللغة الاجل <i>يوني</i> ة الجغلفيا	أل جي اء على و لم إح السوب المناهيخ الري لحزي ات	إدارة ألعمال الل <i>يُ</i> ياء الأدب الانلييزي	عللمنافس إدارة ألعمال اللغة الفرنيرية
2 يتوجب عليك اختيار ثلاث مواد من عامودين من الأعمدة الأربعة	للغَالعَيْدِة) في مجالوز اري (الدراسات الاسلامِ ة التيريء ألخلافيء	A-Level	الفيزياء الأدب الانلجيزي الجغلفيا	أل مجياء علولم إحاسوب المتاريخ الري لمنريات	إدارة ألعمال اللّي هياء الأدب الانلييزي	عللمنافس إدارة ألعمال اللغة الفرينيية

المرحلة الأساسية 5- *المسار 3* البكالوريا الدولية

المسار 3

ملاحظة

يتطلب الوصول إلى المسار 3 تحقيق 5 درجات C في IGCSE ، والتي يجب أن تتضمن ثلاث مواد بدرجة B أو أكثر.

							اكبر.
				واحد ہن لئال عامود	بعليك الحيار مادة	يج	
المسار	المواطألساسية	المجموعة 1 دراساتـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	المجموعة 1 النسابلل الغة	المجموعة 1 أفيرادوالم يق مع	المجموعة 4 العلوم	المجموعة 5 الياضويات	المجموعة 1 المينون
3	لل غَةالعَيْدِءَ ٱلَّهِ فِ جَالُوز اردِ وَ (الدراسات الاسلاميء التَبيِءَ الخَلاثِيءَ نظريءَ العَجرةِ ءَ	للغة الإنلي في ة (HL) للغة الإنلي في في (SL)	للغةالعوبية للغاقف ن سية للغةالسيطية (AB)	في مالف س ال جغلفي ا الناوي خ إدارة أل عمال	أل يجاء الكي بجاء الفي زياء على ولجاح اس وب	الريخنيات(HL) الريخنيات(SL)	الترواق فريية النص عيم التولكن ولوجيا التري الموي تية أو أي مادة أخرى من المجموع ات 2,3 or 4.

ب بن ام جبعل و مبلك الوري الدولي ة (IB) هوب بن ام جست في مي مين وسي من عن عن على الله عداد للطلاب المنافق عن المنطلاب المنفي بن المنطلاب المنفي بن المنطلاب المنفي المنفي بن المنطلاب عن المنطلاب عن المنطلاب المنفي المنطلاب المنفي المنطل الم

و تنوس هذال شهاد قدر صالته طهير كل من ال وعي المتنظيمي والهم عدد التحصص ات الذيبي لب علي المعليير الص ارمة. وشجع المنهج الطلاب على أن يتحلوب المعرفة و النف سار والرعلية والدرجمة ، وأن يطوروا و عي المتداخل الفيقات ، والفنت اح، والموقف الكضرورية الاخترام توقييم مجموعة من وجه ات النف المنظر.

مع عف قوف ممالم يضوى والهف ايهم

القالير النقدي ، م دار ات التعلم الوب حدو القالي رالم مت قل

سطيق الطرع قال فياسية

ت حلي ل وعرض الهعل و مات

تعقيم ميناءال جدل

• حل الهشك لات الهداعي

اللوع على الماداخ اللهاف عوالدولي

المناقشة مع رائد الفصل

كيف تضمن الخيارات الأفضل

من لام هم خ الدخاذ لقير ار الصرطاب حول لاموادالت يست خار در است طبي المرطىة الأن اسية 5. لين تتمكن من إجرات غجير المبامجر هبدء الدور التلادر سية ، لذف لكر لجياف ي ملتيد الحياره.

يرجى اللخب عن اللغبار الموادل دراسية, منيج المواد ومقدارون و عالدورات الدراسية و / أو الواس ظلمترق ل اليبيس كون ف اك حاجة إلي ولي ولي في ف الله عنه الله والد.

لا تختر أي مادة لمجرد ألكنت حب ملجى لها مرهناا ، عيث لاي وجد ضمان بأن هذا للمدر سيسيق و مبتدي سك. لا تختر مادة لأن أصري قطائك قاموا بنج سي ال ما ألىن لك قاموا بنج سي المراد ما ما ألىن لك قام المراد ما المراد ما مورغ السبال المراد ما المراد المراد ما المراد ما المراد ال

سيس اعدك بنب اعال خطوات ل وضحة أنهاه مع رطالي فصل الخاصيب العلى تحيد ماي اسك.

الخطوة الأولى-مستقبلك

مل على المنس العلام معلى المناس العدك:

		ن أغادر الموسة أخفسي أذ مبالى:	بعد از
س و ق ال عمل	جلمع قسي دلية اللمار التلاع يينة المتحدة	ج لم ع قدو لي ة	
		,	
	:50	ُنت النَّ ي أي ددر است، ا من أجل الدرج ةالحَّل في	ال جاال
		the state of the s	11 - 4
	بى:	4)اتال جام عياقال ج امع ةالتهي أو د اللهت حاقب ها ه	للتطل

المؤ ملات التي يتل ز في التوج و ممشرة اليسوق العمل مي:

الخطوة الثانية – مواد المرحلة الأساسية 4

فكرفي مدى ان جاز لتفي الموادات ي ق متبدر اس هاي المرلجية الأسلسية 4 و املاً المربعات الموجودة على عيس اركل مادة اذا المنهت ق درس المبيعات المرجودة على عيس اركال مادة اذا المنه المربع الله المربع المربع

بس	قيم المادة من ا لى 5	الدرجة الب ت قعة	الدرجة لهدف	ەل وستەا بىنىەج IGCSE	لمادة
					*الغةالعربية
					أل حياء
					إدارة اال عمال
					الفي هاء
					علومال لحسوب
					ال غة الانجليزية
					ألدب الانجليزي
					ال غاقف نسرية
					ال جغرفلي ا
					المتاويخ
					*التهرية السلامية
					الهاض
					۽ اين يفر
					علمالفس

^{*}موادالزاهية

مناهج AS ,A Level

*اللغة العربية اللغة العربية (A-Level) الأحياء إدارة الأعمال الكيمياء علوم الحاسوب اللغة الانجليزية الأدب الانجليزي اللغة الفرنسية الجغرافيا التاريخ *الدراسات الاسلامية الرياضيات *التربية الأخلاقية الفيزياء علم النفس

^{*}مادة الزامية من قبل وزارة التربية والتعليم في الصف 12 فقط

اللغة العربية

Exam board and specification number - Cambridge International A Level 9680

لمن تناسب هذه المادة وما سبب اختيارها؟

الطلاب الفين يحدث ون الغة لاع يية اليغة أولى ومن لهي ممال في رقاسياق قبتعلم هذه الغة التير لهي زال في سي ل مذه الدورة الهراسية هو التساب العام العربية المتحددة المعادل مادال لغة العربية المتحددة المعادل مادال لغة العربية.

مقدمة موجزة:

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

عضر الهن وج اللطلاب فوصة الوصول إلى درجة عالية من الحفاء في العقال عبية والتولي شاف التباست خدام ال غني قودن طاق احاالت والموق ف التباست خدام العقول المعمل والعمل والعمل المعمل والعمل المعمل والعمل عن مجال العمل والعمل عن مجال العمل والعمل والعمل والعمل والعمل والمعمل والعمل والمعمل و

عينمي المن المن السيف ممك وقدت كعلى السواص من خلال المواضري علا الية:

- القطبيق
- القراءة والخطاة الموجهة
 - الرسطاللرسية
 - الوصف
 - الحوار
 - لكتعلاققصة
 - لختيب ملكقارير
 - لىتال خيص
 - افتعلاقىش عر
- مجموعةواسعة منقواعلان حوالعرية

تقييم المادة-كيف سيتم تقييمي؟

مو عدال متحان	المدة	للدرجة للن طفية(%)	نوعالورقة الهتحلية	الورق المتحراية
	ب)القطئق(
يوي	105	35	امتحان أفتلبي خارجي	الورقة1
				القراءة والكتعبة
يوغيو	90	20	امتحان أفتلبي خارجي	الورقة 1
				المقال
يوغيو	150	35	امتحان القتلبي خارجي	الورقة 1
				النصوص
يون يو	45	10	امتحان التعلمي خارجي	الورقة 4
				الفار

ماذا يمكن أن يقدم لك هذا المنهج؟

الل ضف قالى يتحسين قديتك على التحدث والتعليق الع غقل عربية فإن هذه المادة سوف متمن حائب عض الممه الراسال التي الدراس اللى لغة الله عربي في المرابعة عنه الله التعليم على المرابعة عنه عنه المرابعة عنه عنه المرابعة عنه عنه المرابعة عنه عنه المرابعة عنه المرابعة عنه المرابعة عنه عنه المرابعة عن

التواصلية أن هذه ال مادة: من وول لم ادة الم مدر سبار العالم قبل المعالم المادة الم مدر سبار العالم قبل المعالم المادة الم المادة الم المادة الم المادة الم المادة الم المادة الم



Exam board and specification number - Edexcel International A Level YBI11

لمن تناسب هذه المادة وما سبب اختيارها؟

- يتقيح مادة علىم الأهياء Edexcel الأهياء في ينتطور ف مم ممل على ال
 - تفق الطقة ، اليهاة و النظم اليهياة .
 - علم األ جياء الحقيقة ،ال في اع دو الطب ل السرعي
 - النفس العض المعن المهي الداخلية.
 - التعاسق إلست جهدة و في مال عين ات.

مقدمة موجزة:

مجالات الدراسـة - ما الذي سـوف أتعلمه؟

عيق وم للطلابيدراسة مجموع قتمن وعة من الهف اليهالي ولوجية موزعة على شلاث وحدات:

بريوم وعديبهدرس مجهوع عموري من هما المناعة الطاقة,البيئة,علم الأحياء الدقيقة والمناعة

لتبدأ هذه الوحدة معلى والطق في علية التولي بالض في يقور لي ب المراقبات العنسي في الفشات ، وتفق الطق في النظم اليهيئة . يولي ذلك در اسة دورة الحربون ولي في راسة دورة الحربون ولي في راسة دورة الحربون ولي في راسة التي والتحديث في المحموعات السائلية على المدخل في والتحديد التي والتحديد التي والتحديد التحديد والتحديد وال

التنفس,البيئة الداخلية,التناسق,الهندسة الوراثية

عيقوم الطلاببدراس فبعض جول ب عمل اليهيئة الدخلية ، مع الشارة إلى وظاف الكلى وطيقة عمل ل مرمونات. و هذاي ؤدي لاي موض وع التيسي قفي الثهي التوالهمات المرز مرة متشير الدي ةعلى الجهاؤل عصبي فيان السخد الملكوني ات الحيث في التحين ولوجي الله عن المدرس في هذا الدي ة بوق دمال جول بال حيث التالية ولوجي اللهجيبية عبم عيذل اللهست خدلة وزي الدوق أقال حمض الناووي ، أسراس المزيد من الدراس في هذا الهم جَالَ.

مهارات عملية في علم الأحياء II

تهقع من الطلاب تنطور معفة ف مواس عن للإجراء التواللي قوي التالة جويية طوال هذه الدورة الدر الري الله دولية المتق دمة.

تقييم المادة-كيف سيتم تقييمي؟

المت حان در بنه و 111% سي حصل ك ل متقدم على شلات أور اق ما الريحة.

موعد الامتحان	المدة (بالدقائق)	الدرجة النهائية (%)	نوع الورقة الامتحانية	الورقة الامتحانية
يونيو ,يناير	لمتحان لئتبل <i>ي</i> خار ج <i>ي</i> 11 درجة	40	لمتحان لئتبل <i>ي</i> خار ج <i>ي</i> 11 درجة	الطقة الميهيئة على الأهياء العقيقة والفاعة
يونيو	لمتحان لئتبل <i>ي</i> خار ج <i>ي</i> 11 درجة	40	لمتحان لئتبل <i>ي</i> خار ج <i>ي</i> 11 درجة	النفس واليهيئ للداخلية النيسيق اقتنولو عيال جينات
يونيو	لمتحان لفتب <i>اي خ</i> ارج <i>ي</i> 51 درج ة	20	لمتحان افتبا <i>ي خ</i> ار <i>چي</i> 51 در ج ة	م هار ات ع <u>لي شي علم</u> أل چياء II

ماذا يمكن أن يقدم لك هذا المنهج؟

يشك على العياء المبلال في في الجي على المسارات للهيفية ، والتي ساعد للطلاب على يتطوير م ارب لهمت طيلي قالي وزي ات العلية وتطيق المعرف في يسي العرب الطب الميطري الب- ديالي ولوجي المعرف في يسي العرب الطب الميطري الب- ديالي ولوجي أو ال من الصحي قال عامة المنطق التي التي المرادة.

ل الي المادة: من المادة: من ول ق المادة-د يها المادة - ديها المادة - دي

إدارة الأعمال

Exam board and specification number - Cambridge International Examinations - 9609

لمن تناسب هذه المادة وما سبب اختيارها؟

ستكون هذهالدورة نهاسب قالىطلابالى فين يهتمون بف مهليفى عم اللشرك اتعلى أرضال وقى عسويت على الطلاب تقير دور الأسخاص في مجال الرعم المعلى المعالم على ا

مقدمة موجزة:

الأهداف الرئيسية للمنهج والمهارات المقدمة خلاله

تعتب صبى مال من ه جاي عطي كف ه الله الكال التعليف قلم نظمات أل عمال ، واليهيئة التربيت عمل في ه الشرك التوظيف المالية والتحرية مثل التسويق ولا على التعريب على التعريب والتعريب والتعريب التعريب والتعريب والتعرب والتعرب والتعرب والتعرب والتعريب والتعريب والتعرب والتعريب والتعريب والتعريب وال

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟ سيهن حالطلالليفرصة لاسكشاف لوضوع التلالية:

- ألعمال ويهية ها
- ألش خاصف ي المؤسات
 - ا**ل**تسهي
- إدارة ل على التوالمشاريع
 - التمهيل والحسبات
 - إلدارة الإسوات عية

تقييم المادة-كيف سيتم تقييمي؟ لمت ان درج، 111% سيح صلك ل مقدم على شلاث أور اقل المتعارضة.

الورقة 1:	الورقة 2:	الورقة 3:
أسئلة بإجابات قصيرة	الاستجابة للبيانات	دراسة حالة
1 ساعة 15 دقيقة	1 ساعة 30 دقيقة	3 ساعة
امتحان خارجي	امتحان خارجي	امتحان خارجي

ماذا يمكن أن يقدم لك هذا المنهج؟

تعد هذه المادة إعدالها عيدالدورات Level الملدراسي في ألعمال أو الهصاد أو إدارة ألعمالفي من هج IB. سيكون مفيدا يأيضا الأي طالبيرغ بفي زاشاء أو إدارة أعمال النخصة.

ىيىتىنى يدالطلابال مقىمون بمجموع قراسعة من للوظئف عبط يذلك لليي طلت جزئة ,الح اسهالة س فلى ياحة ال خدمات المالية اللجم عيات المغيرية والدارة للعامة من للم مارات والمراضي عالتي يتيم دراست ما .

bassel.rayes@rakacademy.org: لَا يُو اصلِيشان هذه المادة: المدرسي اسل ي س



Exam board and specification number - Edexcel International A Level YCH11

لمن تناسب هذه المادة وما سبب اختيارها؟

يتي ح مادة اللي عياء Edexcel الهم في نتطورف مم ممل على الي

- الحركية الله علية الله وعلمالطقة
 - التزان الكي على الملكسدة والاحزال
 - لاليهاء لاعضهة
 - لفلالز ات االفي اليق الي وخ اص والالي علية

مقدمة موجزة:

محالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

هي قوم الطلابب در اسة مجموع فتمن وعة من الهفا عيم اللهي عطية موزعة على عشلات وحدات:

معدلات التفاعل الكيميائي,التوازن الكيميائي,الكيمياء العضوية

في هذهال وحدة ، هيق ومالطلاب به إجراء در لل قائد أخير الي قالكي ويكينة وتوسي عدر الته مم الآي استلف اعلى عن وي بتوضح مواضيع الله الوت وازن لي في الكور وي الوت وي الموردي وي الموردي وي الموردي وي الأحماض الموردي وي الأحماض الموردي وي الأحماض الموردي وي الموردي وي الأحماض الموردي وي المور

المعادن الانتقالية وكيمياء النتروجين العضوية

في هذهالى وحدة من عجمد دراسة كمونال قطب الكه ويكائي على دربل ألك سدف ي الوحدة 1 مبط يذلك فهوم رقالم لكسردة وست خدام م ادال سأل كسريق الصفي ة بعيق وم الطلاب مدربل ة الهزيد من الكي ياء العلق قال كسردة مبط يذلك المعادن الوقي الي تيرك رق سمالكي ياء الم عن في قال مذه اله وحدة على مراكب السال يهيتر و مجين الم عن في قشل الأهين ات والأهيدات الراحماض الأهيبي قو الهروتين ات.

مهارات عملية في الكيمياء II

تكون هذهالوحدة من التحال على يكتوبوب غطي الم هار التواللية وبهالتالت يتمتطهر ها للناه القسم العلى يفي الوحدات 4 و 5 ، اللحفاة الى التجار التألى والتعالي وا

تقييم المادة-كيف سيتم تقييمي؟

• مت حان در بعه 111% سي حصل ك ل متق دم على شلاث أور اق ما اليوية.

موعد الامتحان	المدة(بالدقائق)	الدرجة (%) النهائية	نوع الورقة الامتحانية	الورقة الامتحانية
عيهيو عيناير	105	40	لمتحان افتباي خارجي 11 درجة	م دالسئلف اعلى الهي هيئ طلبت وازن للكي هيئاي لم لكي هي اء لل محس في ة
عينهيو	105	40	لهتحان <u>اق</u> تبلي خارجي 11 درجة	لَّمْعَادُنَ الْهَالِيةَ وَلَّي هِيَّاءَالْهَ رَوْجِينَ لا يجن هي ة
عِيفيو	80	20	طتحان <u>اق</u> تبا <i>ي خ</i> ار <i>جي</i> 51 درجة	م هار ات ع <u>لي ف ي لائي بي</u> اء II

ماذا يمكن أن يقدم لك هذا المنهج؟

تفر مادة للكيهاء)A2 Level ملىل في عالى على المجهاع للمسارات الهيفية ف ميتسم لمل طلاب بسطور مه ارب لهوت لها والكوري وملكوري التهاد للعليمة وتبه مجال الطب أوال صري لى ة أو لن هس قالكي موجية التحالي رف ي التجهاد مذه المادة.

ل التواصل المان مذه ال مادة: من ولي ق المادة بدي الما

علوم الحاسوب

Exam board and specification number - Cambridge 9608

لمن تناسب هذه المادة وما سبب اختيارها؟

ي هدف من مج الطبر دج العلمي AS و A Level علوم اللجبي وتر إلى من هيع الله في من على يتطوير ف مم الله بها دئ ألس اس في العبي و تروي الكبي و تروي الكبي و تروي التناسم ل المنطق الم

سيقوم الطلاب خلالتقد مهم ببتطهر فتالي مم الحلاب و استخدام حل الهشكلات لقطهرال حلول المعهدة على الحاس وباستخدام خوارزي ات لي غات الهارمجة. ستساعد دربل في من العالمي) A Level (و علوم الحلاوب منه منه الطلاب على تطهر مجموعة من الم مارات مثل القالمي الهاداعي لموتاح لي المنطق والتقالي المناطق المناطقة ال

مقدمة موجزة: مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟ سيدرسالطلاب مجموعة من الموضوع اتلاع إي قو النظية

AS Level	A Level
تىنچىكالارغان مات :Topic 1.1	Topic 3.1: تنثيل الميان ال
تقهيات الصاالت والهنان :Topic 1.2	توزيهات الصاالت والهارنت: Topic 3.2
Topic 1.3: أل جوزة	Topic 3.3: ألجهزة
أس اسري ات لل حلن وب: Topic 1.4	برمجةنظمال حلَّى وب: Topic 3.4
برمجةن ظم الح اسوب :Topic 1.5	أمن الهاعل و مات: Topic 3.5
الأمن, الخصرو صري أوسلامة اليوبان الشادة المناب Topic 1.6:	أنظمة المرق قوال الحكم . Topic 3.6
الخارقي التوحقوق اللهالية :Topic 1.7	
	الختائير ال حلرب و حل الهشكلات Topic 4.1
تصهیمالخوارزیات وحلالهشكلات :Topic 2.1	طرقتص عيم الخوارزي ات :Topic 4.2
Topic 2.2: تثنيال الميانات	Topic 4.3: الهارمجة
تطور الهرم عيات :Topic 32	تطور الهارم عيات : Topic 4.4

تقييم المادة-كيف سيتم تقييمي؟

المحتوى	الدرجة	
	AS Level	A Level
	(السنة الأولى)	(السنة الثانية)
الورقة 1 أساسيات نظرية – 1 ساعة 30 دقيقة	50%	25%
الورقة 2 المهارات الأساسية في حل المشاكل والبرمجة - 2 ساعة	50%	25%
الورقة 3 نظري متقدم -1 ساعة 30 دقيقة		25%
الورقة 4 حل المشكلات ومهارات البرمجة - 2 ساعة		25%

ماذا يمكن أن يقدم لك هذا المنهج؟

هذه الدورة نفاسي القالطكة الفي زين نوون نقبه عقدر الله مم أو نقبه عنه من في مجاللة نولو عي المه في و مات الص الل أو على و مال لحس و ب

النواص ليشأن هذه المادة: من في المادة المهدرسة المياز رادمان emtiyaz.radman@rakacademy.org

اللغة الانجليزية

Exam board and specification: Cambridge International Examinations 9093

لمن تناسب هذه المادة وما سبب اختيارها؟

- القدرة على تهييز عليفي قصري اغة النصوص التعليف قحسبل ف هاو أسل به ها
- الم مار اتاللاز م قُلْخِلُق للكتعب اتالمق عة والمهدع قال خص به مموذلك لأغراض وجم مورتم الخفين
 - م هار ات الهاحث ال يحي ارتوش الحيل الهاع أن من مص ادر يتم الحفة
 - القدواقى تحليل ومقارن ةالنصوص النهتية والفطوية مقيف المريل فيقة

مقدمة موجزة:

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

تتى حمادة الى غة الانجلى يقبن وجكوب دجال على يون العام الكه الله الله والتهادة الى التهاد عالى التهاد عن الشاكل التهاد عن الشاكل المسلوب اليسي القد الموق و الموشح و به التهاد عن المحال الموسوب المو

تقييم المادة-كيف سيتم تقييمي؟

سيحصل المرشحون الإت حل الت العاب رد بل دو اي ة على:

الدرجة	المدة	الورقة 1:المقاطعال صية
50%	1ساعة و1 5 في قة	، حتوي للورق ة على شكة أمريكية - لقتلب فتعليق ولقتلبة موجهة ري هيب للهرش حون على عسور اليين العسوال ألول و إحدى المين الثياني أو الثيال ث
	,	ري جيب له شحون على على الهين العروال ألول وإحدى المين الثياب أوالثالث
		لكُلْسُو النفس الدرجة
		المتحان خارجي 51 درجة
		و
الورقة 1	المدة	الورقة 1للقتلبة
الكتعباة	·	
50%	1ساعة	فيكون مرق <i>سيون</i> A و B
		ي يجيب المرش حون على على واليون: واحد مال قسم A المائتليالة تشيخ يوة (وواحد من الرسم B المائتلية ة
		لغُرض و جمُّهور مُحدد(.
		ل كالس و النفس ال درجة أ
		المتحان خارجي 51 درجة

ماذا يمكن أن يقدم لك هذا المنهج؟

ت عبر هذه لمادة أسلس انهاسها ل عبيد من ال جاالت ال جلاعية ، لا سي ما الطلاب ال مقمي ن طلن و فال علوم الإسرايية. عمك الله طلاب النبين في فكرون بمجال ال انون أو الص خلة أو التعليم أو إل علام القائمي رف ي التبيار هذه الم ادة.

لاتواصل في المادة: مسؤل في المادة المدرس في المادة المادة المدرس في المادة المادة

الأدب الانجليزي

Exam board and specification number - Cambridge International English Literature 9695

لمن تناسب هذه المادة وما سبب اختيارها؟

ستمكن مادة ألدب الإنجليزيه، منه العالب ردجالعالمي النم عين من من طور:

- معف قوف مهف صراف رالهش عروالهذر اللهمسرح.
- التَّودولةي تَوليل النصوص العسو بَعق الدير.
- القدرة على تهي زيافهي قصي اغة النصوص التعافف قصب ال في داو أسل وا
- تقدير وظاشة الراء التعاضة حول النصوص البية) Level فكقط (

ەذە لىمادة نواسى فىلىطلاب الىفىن يقىرۇون على ن طاق واسع خارجىلى صلى الدراسى يېتىتى عينىت حلىيى الىن سوم ألىدىي قتوشائىي اللەت جايىل ەم الىشخىرىية. يەرق ع من للىطلاب أن يقى ومولىدرىلى قىرىيىة مەلىين 4إلى 1ساعاتىفىي الأسبوع خارجىسا عاتىالى دېسۇ بىلى فىصولللەر اسىية.

مقدمة موجزة:

محالات الدراُسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

هي قوم الطلاببدر اس قشك أنشك ال ويسرية من ألديفي عمق الجهير الى شعرو الهثرو المسرح.

الشعر والنثر

تحتوي للورقة الهت على قاس في النقسم المالش و القس على الفي الهي المرش عن الكورق الي المرش على المقال و من الكورة المراق المراق المرقبة على مقطى على المرش على المرتبط المرش على المرش عل

في جهرع الحابات ،يجبعلى المرش عين إظهارفهم ممالان صورئي ممالمهتقال ؛ ويجبعلي مميل الهدائ ولان ولان و مالانمس تتجبر الهولة فه المرش عين الطيالي:

- الطرق التعيية شكلب ما للمعلي عن طويق في ارات الكاب الشكل واليوي قو الغة.
 - لغة أوس لوب النصوص
 - الست خدام إلى عال السالي بالروطية
 - علاقة أجز اءالن صبال عمل ألب يكك ك
 - سيدرسالطلاب على صل إلى 17قصري دين الشعر ورولية واحدة.

لمسرح

سي چيب المرش چين على س اليين من مهر چيتين. سيتهم وضع سؤال قيال ولمرألة مهيية على مقطع صي من كالنص في جيع إل جاات ، يُجبعلى المرش چين إظهار فءم الهلانص ورئي ممالم ستقال وياص ال هذا شكال ولهن ح وملائم ستخبر ألهيئلة فء م المرش چين لم يالي.

- الطرق التعيية شكلب المعلي عن طريق في ارات الكابل شكل واليهي قو الغة.
 - لغة أوس لوب النصوص
 - الست خدام الله عال السالي بالروطية
 - علاقة أجز اءالن صب العمل كك ك
 - خصر على صال نصور عن ق

تقييم المادة-كيف سيتم تقييمي؟

متحان در بچه 111%سريح صل ك ل مقدم على شلاث أور اق مت الرية.

الوقت(بالدقائق)	الدرجة النهائية	نوع الأسئلة الامتحانية	الورقة الامتحانية
120	50%	مات التنباي خار جي	الورقة 1لشعروالهار
120	50%	مات الفتياي خار جي	الورقة 4:الهسرح

ماذا يمكن أن يقدم لك هذا المنهج؟

تشكل هذهال مادة أسلس العالم الله عنيد من ال مجالات للجامعية ، لاسيم اللطلاب المقتين فلين و فال علوم السرافية بيمكن اللطلاب المقتين المتعين المتعارب المتعار

للتواصلية أن هذه الم ادة: مسؤولة لم ادة - المدرسة روز ماري ماغي Rosemary. Magee@rakacademy.org

اللغة الفرنسية

Exam board and specification number - Edexcel French

لمن تناسب هذه المادة وما سبب اختيارها؟

تشجع مادالله الفاقع الفي العالم الله المادية العالم الله المادية الما

- يَايُفْتِي قَتْحَسِي إِنِس تِخْدَامُ الْمُهِفِ فِي سِي فَي مِجْمُوعَ قَتَمْنُوعَ وَ مِن الْمُوقِيفُ وَفُومُ عِيْفُونِي وَقُر الْءَوَالْ صُوص وَالْحُس ادر اللَّخري ، واستخراج العلومات والشروفيي المحات التروكي الأعنال تشفها والتسلي

مقدمة موجزة:

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

ت عجم دال ورقتان 1 و 1على معوى من الموضوع ات التالية والتيتن اول مجموعة مرال قضريا و الاتجا هات الاجتماعية فمضلاعن جوالب من الطلاب موسي عم عوب مم حول أي لد أو م جه ع ت حديث ال على في نسي ة. و قسم كل موضوع إلى شكة و اضري عبر عي ة.

الموضوع 1- Les changements dans la société française

لموض وع2-عن سياقف ونسفقط يغطي هذا لوض وع فيضايا والاتجاهات الاجتماعية

- . Les changements dans les structures familiales Les changements dans les attitudes envers le mariage, les couples et la famille.
- L'éducation Le système éducatif et les guestions estudiantines.
- Le monde du travail La vie active en France et les attitudes envers le travail; le droit à la grève; l'égalité des sexes.

La culture politique et artistique dans les pays francophones-2 الموضوع

تم تعيين ل موضوع افي سياق لهيلاان ول مجتمع الله سرنك في ون يخطي هذا ل موضوع الوقف الله في من خلال ل موسيقي ولم درجانات والتقليد (وللقفاة لسياسية ففنية)من الل وسطال الإ الم (.

- La musique Les changements et les développements; l'impact de la musique sur la culture populaire.
- Les médias La liberté d'expression; la presse écrite et en ligne; l'impact sur la société et la politique.
- Les festivals et les traditions Les festivals, fêtes, coutumes et traditions.

تقييم المادة-كيف سيتم تقييمي؟ • المتحان دريجه 111% سي حصل كال نتودم على شلاث أوراق المتابي يق.

موعد الامتحان	الوقت	الدرجة	نوع الأسئلة الامتحانية	الورقة الامتحانية
	(بالدقائق)	النهائية		
عيفيو	1ساعة و 45 <u>ق</u> ىقة	40	له المتاطن الفتلاي خارجي 14 درجة	لورقة 1: الاستماع ,لقراءة ولترجمة
عِيفيو	1ساعة و 45قيقة	30	لمت عن التنباي خارجي 11 درجة	لورقة 2:لترجمة والاجهاتالكتباية على بعض الأعمال
مايو	30 فيق	30	71 كېت-انداخلىپتۇھىم خارجى , درجة	لورقة 3:لتَحدث

ماذا بمكن أن يقدم لك هذا المنهج؟

هي قوم الطلاب بتطوير مستوى نقق دم من المع في ة الوف مم لغة الهن سي ة نفوقف فين سا و الدولال في نصور في الأخرى ، الخذل كاللغة لاع إية وَلَم هار ات الدراسي قَاقِيال قَالَت حِيل الوست خدافي مجالات أخرى سوفيس اعد من مجال على في العالم على إعداد الطلاب للتعلق مالعالى ودعم ليفالتاوظيفال خاصبهم

النواص ايه شأن هذه الم ادة الم مدرسة بالي الخلوم jakeya.khanom@rakacademy.org

الجغرافيا

Exam board and Specification number: Cambridge International Education Geography 9696

لمن تناسب هذه المادة وما سبب اختيارها؟

هذه الم ادة نهاس به ألي شخص در سال جغولي IGCSE واست متهجدر است ها.

• سنسم حال جغرفلي ا) AS التعابر دج (اللطلاب ملتيك شاف مجموعة واسعة من الموضوع ات اللجغرفلي قبعمق.

• تمكن من المحموعة من ما والتالقراءة والكتبة والله والتعبة والكتبة والله والتعبة والله والتعبة والتع

مقدمة موجزة:

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

الورقة 1: الجغرافيا الطبيعية

الجو الطقس الصخور والتعرية

<u>الورقة 2: الجغرافيا البشرية</u>

تعداد السكان,الهجرة والتوزع السكاني

عيها حدق سمل المكانف يوليفني قت غيرت عدا هل سكان ، الهتيق ال لليهو غرافي، وأسهاب وعوق بالقص لل غفاييتنيج ة ال بي ادفل سكولي ة وإدارة المجرة المهراد للطبيعي قب عي الموارد للطبيعي قب عي الموارد للطبيعي قبي الموارد للطبيعية الموارد للطبيعية الموارد للطبيعية الموارد للطبيعية الموارد للمطبيعية الموارد للموارد للموارد للموارد للموارد للموارد للموارد الموارد الم

تقييم المادة-كيف سيتم تقييمي؟

المتحان در جه 111 سري حصل ك ل متق دم على ورقيق نام حليقين.

مو <i>عد</i> الامتحان	الوقت (بالدقائق)	الدرجة النهائية(%)	نوع الامتحان	الورقة الامتحانية
يونيو	1 ساعة 30 دقيقة	50%	له التعبادي خارجي	الورقة 1: الجغرافيا الطبيعية الأساسية
يونيو	1 ساعة 30 دقيقة	50%	لمت طن اقتباي خار جي	الورقة 2: الجغرافيا البشرية الأساسية

ماذا يمكن أن يقدم لك هذا المنهج؟

يمكرل در اس اللج غرفلي المتفت مل المكل عهيد مرال ف رصال مجموعة من الوظائف بما يذلك ؛ التخطيط و الدر اس ات المهيئي قو التن ي والسري احة.

ل التو اصلية أن مذه ال مادة إلى مدر سك الوم ماسك callum.maskill@rakacademy.org



Exam board and Specification number: Edexcel 8HIO

لمن تناسب هذه المادة وما سبب اختيارها؟

- تمكن مادة التاريخ Edexcel النم في عن من:
- معنة أولدول شيو عيفي العالم, التحادالس فييتاي وجمه وي ألم الي المهمقر الحية.
 - م ادرك التعباة المقال اللضفاة الي م التا تحلي المصالت في التالق التالي في المصالت في التالق الي خ.

مقدمة موجزة:

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

الورقة 1- روسيا ، 1917-1992: من لينين لي يلتسين

الحكومة الشيوعية في الاتحادي السوفياتي 1917-1985	التغير الصناعي والزراعي ، 1917-1985
السيطرة على الشعب ، 1917-1985	التطورات الاجتماعية ، 1917-1985
رسق وط الاتحادالس فرعيتاي؟	1985-1991 ماالفهفس

عيقوم للطلاب بتوضيح وتنظيم وإصال المعفة والفاهم حلي لتوقيي السهات الوسية العلق ظلفنترات الزهية التي سيتنم دراست ها عثم إصدار أكام تنبت ولتنكش الفاقي الموقييم ألطرق الطرق الموتام المتعلقة والله والموقية والله والموقية و

الورقة 2: جمهورية ألمانيا الديمقراطية 1990-1994

تأسيس وتوطيد لل للطوشيو عيفي جمهورية أل مهي الهيمقر الحية ، 1949-1161	ال عي اف ي أل طِي الشرقِية ، 1141-1125
تطور الد ل ةأللمل <i>ي الشرقي</i> ة ، 1961-1985	تزليد ألىز مات ولهياليشيو عية

عرض وتنظيم وتوصويل المعوف الوف لعب حليل توقيي المسمات الهرسية العلىق المهندرات الزهية المدروسة ، وإصدار أكى المثلثة وف اي م التوك شفاية ، حرب الافضاء على ألساب والهتائج والتغيير االست مراية والتشريب و الاحتلاف الله عي قت حلي ل توقيي المصادر اليماسية ، الولية و المعطر الي قد تدريجي قف يسي اق اللهاري خي.

تقييم المادة-كيف سيتم تقييمي؟

Ċ	موعد االهتحار	لوقت بـ)القطئق(الدرجة الن طفية)%(ن وع االهت حان	ال و رق ذال مت حلي ة
	يهاد اي وري	135	60	امتحان افتعلى خارجي 11 درجة	الورقة 1: در لمن قموس عقر وسي ا ، 1117-1111: من ليمين ال عيني عن
	يهاد ايويو	90	40	امتحان افتعلي خارجي 41 درجة	الورقة 1: در لمنة تقريحقة - جم مورية لل ولي ا ال بي قر الحية ، 1141-1111

ماذا يمكن أن يقدم لك هذا المنهج؟

تشكل مادة التاريخ أساسا عهدال جهي علم سارات ال وفي عن هذا المؤهل للم هارات الملهبة على المستوى للج امع على التعلية الم االت الكافي في المرات التي علم الله التاريخ AS دراست هذي ملبعد, الناغة الإنجليزية وللعلاق التلاولية والى ان وللطب وعلم الله الساب التاريخ AS دراست هذي ملبعد, الناغة الإنجليزية والعلاق التلاولية والى ان وللطب وعلم الله الساب التاريخ الله التاريخ الله التاريخ الله التاريخ الله التاريخ الله التاريخ الله التاريخ التاريخ الله التاريخ الله التاريخ الله التاريخ الله التاريخ الله التاريخ التاريخ

كالتواصلية في المادة المدوس من المرادة المدوس من المرادة المدوس من عزام salma.azam@rakacademy.org



Exam board and specification number - Edexcel International A Level WMA02/01 and WME01

لمن تناسب هذه المادة وما سبب اختيارها؟

تعكن مادة العياضي ات Edexcel المتبطي عن من تطور ف مه مهلي اضي ات ولاع اي ات العياضية ، م على سماحل مهبت طور قدت مع لى القنائي ر الهن في عين اء الهنر العين العياضية بسيكون الطلاب قادي نعلى في مماليم اسكو التقدف ي العياضي ات ولئيف عمكن أن تكون مجالات العياضي ات التعلق ة مرتبط هيس عض والله عض .

مقدمة موجزة:

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

هي قوم الطلاببدر اسة مجموع قتمن وعة من الهف الهي الرية قوسم قالى 4 وحدات ؟

C12(الرباضيات الأساسية IAL)

ال هجروال دوال عنه فيل ل في من اليهيل يه عني)س ، ص(،علم النهات ،الي هايز ،النك الهار هان:ال مجر والدوال عسلسلات والعماليات ، السيمانوال لوغارية مات والن ظري ات ذات ال حين.

S1 (الإحصاء)

النماذج الهياضي قب الحمالات والحصاءات والتنفيل وملخص اليون الله الله والرتباط و النحدار والنم غير ات ل غي وطي ق مصل ة و التوزيع ات الفم صلوقالت و في عال طبيعي.

C34(الرباضيات الأساسية)

ال چىروالّ دوالّ على للمهات ألسيات الله عارت مانك بتاحلي لل عدد يلياتك المل بتغيل لىندسة الجيرا يفي)س ، طل (تسلسلات والعتماليات , حسيبات التعلق لحسل الهتج هات

M1(المبكانيكا)

نماذج ي اضي شي الهائوليك المتجه انتفي الهائوليك . حرائي ةجسيهيت حرائفي خطمه توقيم. فين المئي التجسيهيت حرائفي خط أو مجال مهتوقيم؛ بدر ان الحسيمات؛ عزالم قوة.

تقييم المادة-كيف سيتم تقييمي؟

امتحان درجته 100% , سيحصل كل متقدم على أربع أوراق امتحانية (يسمح باستخدام الآلة الحاسبة)

الورقة 4 (A2)	الورقة 3 (A2)	الورقة 2 (AS)	الورقة 1 (AS)
امتحان خارجي 1 ساعة و30 دقيقة	امتحان خارجي 2 ساعة و 30 دقيقة	امتحان خارجي 1 ساعة و30 دقيقة	امتحان خارجي 2 ساعة و 30 دقيقة
25%	30%	20%	30%

ماذا يمكن أن يقدم لك هذا المنهج؟

تفرالهاضيات لمنالها ويضيا على الجي علمس ارات الوفقية وجي تنسم لحل طلاب تطوير م هاريك الهتاجيلية ، والتوزي اتلاع الياقية ، وتطيق المع عن المعرف عن المعرف ال

كانتواص المادة المورس شامي نظير shammi.nair@rakacademy.org

الفيزياء

Exam board and specification number - Edexcel International A Level YPH11

لمن تناسب هذه المادة وما سبب اختيارها؟

تعكن مالماق في زياء Edexcel التع في في من ما طور ف مم ل:

- لولئولك
- لمجاالتالك مربطي ةو المغن الطسرية
- الفيزياءالنووية فيزياء للحسري مات
 - التحريكال حراري
 - الضمحلاللانووي
 - لاتويار أوالتهذب
 - علو لملكول في زيهاي

مقدمة موجزة:

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

هيقوم الطلاببدر اسة مجموع قتمن وعة منهف عيمالحين إء قهسمة الاي 1 وحدات

الميكانيكا,الحقول والجسيمات

ي غطي الملقسم لمزيد من العكوليك او الخول الكامريكي قو المخ العلمية الوفي زياء النووي قويزياء الحريمات يمكن درسة الموضوع باست خدام التحلي الموضوع باست خدام التاطيق التالي الموضوع باست خدام التاس الت

التحريك الحراري, فيزياء الاشعاع,التواتر وعلم الكون الفيزيائي

ي غطي هذا الموضوع الطقة الحراية ، الضمح الاللانووي ، التعبيبات أول التولي العالم اليوني العالم الله الموضوع الطقة النووية ، وعلم الله الموضوع الموضوع الموضوع المولية الموضوع المولية الموضوع المولية الموضوع المولية المولية

مهارات عملية في الفيزياء II

يت قع من الطلاب علي قوه من الم الله والله والله والله والله والكوري الله الله والله والل

تقييم المادة-كيف سيتم تقييمي؟

امتحان درجته 100% سيحصل كل طالب على ثلاث أوراق امتحانية

موعد الامتحان	للوقت	الدرجة	نوع الورقة الامتحانية	
	ب)ال <u>ق</u> طئق(الن طئية)%(الورقة الامتحانية
يناير/يوينو	105	40	امتحان لقتلبي خارجي 11	الهاك والحالح في المحري مات
			درجة	
يوينو	105	40	امت حان افتعباي خارجي 11	لىك حويك ال حراري, في زياء الاشعاع للنول و في الله وال
			درجة	الكول في زيط ع
يونيو	80	20	امتحان القتلبي خارجي 51	م هار ات عملي ف لي ف ي زي اء
			درجة	

ماذا يمكن أن يقدم لك هذا المنهج؟

تشكل قيينياء لمربلها فيمياا مجيلالجيع لامرارات لام هية للتي يتنضمن للري ضريات و خريان سلمواد وللقري ات لاجيدة ي جب في للطلاب البغيزة كروزفي مجال علمه لملك لينعسة إلىموادالوب حوث النقوية الله عنه في في في درسة هذه المادة.

للتواصلية أن هذه الم ادة الم درسة والعام الموادة الم الموادة الم الموادة الم الموادة الموادق الموادة الموادق الموادق

علم النفس

Exam board and specification number - AQA Psychology 7181/7182

لمن تناسب هذه المادة وما سبب اختيارها؟

يعرفعلمالفسىبأن العلم الذي يدرس لل قال والى لوك. ي عصش ك الساس يبلك لشيء عن النسان. نحن جهاعلم اغفس هو الشيك مرة نحاولفي مله مسيسبت صرف شخص ما أو محالى قال قب ويلفي يقصر فشخص ما أو رف في ه يحاول علم الفس العثور على إجبات العض هذه المولة من خلال اللحق قوقي قفي ما موقع قائد في المقال علي قائد المقالة على المسلمة المسابعة المسلمة المس

> مقدمة موجزة: مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

تقييم المادة-كيف سيتم تقييمي؟

لهت حان در يخ ه 111 % سي حمل طلاب ASعلى ورقتين لهت وليتين وطلاب A Level على شالاة أوراق لهت ولي ق.

مدة الامتحان	الدرجة النهائية	نوع الامتحان	الورقة الامتحانية
لسرنة الأولى:1ساعة	لسرنة الأولى	لسرنة الأولى لجتحان خارجي لقتباي	لورقة 2: مرضوعات تم ديديفي علم
11 چ قة	%51	71 درجة	المفس
			الموضوع 1 التنفير اال بخماعي
لسرنة الشرافية 1 ساعة		لسنة الثراية بإتحان خارجي اقتباي	الموضوع 1:الطكرة
	%11.1	11 درجة	الموضوع 1:نظرية التعلق
لسرنة الأولى:		لسرنة الأولى بهتحان خارجي لقتباي	
1ساعة 11 في قة	%51	71 درجة	الموضوع 1: الهذا مغي علم الفس
			الموضوع 1: علم الفس للوضي
لسرن ةا لثري ة:		لسنةالنهاية بجتحان خارجي اقتباي	الموضوع 1: طرق الهاحث
1ساعة	%11.1	11 درجة	
			A.A.A. A
لسرن ةالشرافية:		لسنةالثرفية لجتحان خارجي اقتباي	
1ساعة	%11.1	11 درجة	الموضوع 1ق ضطيا وفق اشات
			الموضوع 1:المعف قوالتنية
			الموضوع الفصام
			الموضوع4: له المحيئية

ماذا يمكن أن يقدم لك هذا المنهج؟

ي عبر علم الفسم في دا لأية وغي قتطل ب للتغير من اللف اعل أوف مم وتنهية المال و كالمشري. يتملك األش خاص ذوي الم ه اراتف ي علم الفسس للك عن من المعرب المن على المنافس والدارة والتعرب والبحث والعمل الاجتماعي و م من الطبو الرعلية الصحية.

كانتواص المان هذه ال مادة: من ولي ق الم ادة المهدرسة والي اعزام Zakeya. Azam@rakacademy. org

المسار 3

يرنامج ديلوم البكالوريا الدولية





الأحياء إدارة الاعمال الكيمياء علوم الحاسوب التكنولوجيا والتصميم الأدب الانجليزي اللغة الفرنسية الجغرافيا التاريخ

الفيزياء علم النفس *الدراسات الاسلامية الرياضيات *الرياضيات *التربية الأخلاقية اللغة الاسبانية الفنون البصرية الفنون البعرفة

ملاحظة:

_____ ستتوفر الدورة الدراسية للمادة اذا ضمت خمسة طلاب على الأقل

للاستفسارات الرجاء التواصل مع منسق برنامج دبلوم البكالوريا الدولية george.heusner@rakacademy.org- الأستاذ جورج هيوسنر

^{*}مادة تشتطرها وزارة التربية والتعليم في الصف 12 فقط

^{**}مادة اجبارية في برنامج البكالوريا الدولية

علم الأحياء

مقدمة موجزة:

علم أل يجاء مو واسة ال يجاة الخناوع للواس عيج عليه للي ولو يجا محدرا لان هية له من العسر وتحيا الخيرا يرحاول علماء أل يجاء ف مم العالم الدي علم الحياء من الأجراك الأبكر التي ترى بله عين للمجرية التي دم الله اليب والمن والتي التم التي المحرية التي دم المن التي المحرية التي المن المحرية المحرية المحرية المحرية المحرية المحرية المحرية المحرية المحرية التي المحرية التي المحرية التي المحرية المحر

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

من خلال للموضوع لش المل مليع على على على على المداف مادة أل عياف يبرن المجالك الوي الدولية ويتملين الطلاب من بقيرال دراسة للغيمة الله الموضوع لش المهارف والأسليب والمنولين المعارف والمنافية وال

تقييم المادة

ت مدف مذه الدور الله در الري ة إلى متملكين الطلاب من حقيق أ مداف الدقوي والتالية:

إظهار الم عن الوف مم ل لماحق عائق والهفائيم والمصطلحات ، والنه حي التوطلة وبهات ، في إص ال العجل و مات الع غيمية.

1 بتطبيق الرح قطئق والهف عيم المصطبح ات ، والهن مع التوطف وبي التراكي بالتركي و أس الي بلي التولم ل الم في و مات الع في ق.

1. صرى اغوقت حلى لو يتقييم لمن فو ضرى ات ، أهن ل القاب حشو التهبو ات ، الهن مي التومل قويي الت ، الميويل ات أل و لي قو ملك ان في قو التان في قو التان

4. إظهار المهار اللهب في الوت جريبي والشخصية النهاب اللازمة الإجراك حقيقات عمق وأخاهية.

النواص لياش أن مذه الم ادة الم درسة ولها شورن Rebecca. Thorn@rakacademy.org

إدارة الأعمال

مقدمة موجزة:

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

لتنقل أوداف مادة إدارة ألعمالفي المستهوين العالي الوقياس يفي يتشجيع رهية شلملة لعالم ألعمال عتمانيين الطلاب من افتائير اللقدي الستريقيجي حول السلاو الله فسردي والتنظيمي تتعفيز أوية السنون المستريقيجي حول السلاو الله فسردي والتنظيمي تتعفيز أوية السنون المستريقيجي من وج والتنظيق المجلي المحلي الملكية والأخلاقي قلي عنه والعالمي والعالمي والعالمي والعالمي المعالمي المعالمين المعالمي المعالم

تقييم المادة

1. إظهار المع ف الهف م ل: • أدوات إدارة أل عمال والمقوني ات والن ظري ات المحدد في مضوى للمنه م الهف اليم السنة الم يوت عمر الم وضوع • مشكل أل عمالف يل على الموضوع • مشكل أل عمالف يل على الموضوع • مشكل أل عمالف يل على الموضوع • مشكل أل عمالف على الموضوع • مشكل الموضوع • مضكل الموضوع • مضكل

1 بتطبيق تحليك: • الم عف قوالم ه ارات ل مجموع قد من موقف أل عمالل احقيق قوال في اليالية • قرارات ال عمل من خلال شرح الي ضرية اللق قريرا القطبية والمعالمة و

تبر ليب وقييم: • الاستعولي عيات والمهار سالت التجارية ،مم ايق دم في الأعلى القالي را النقد • قرر ار ات ال عمل ، صري اغة التوصي ات.

4. إظهار مجموع قتمن وعة من المه هارات النهاسة من أجل: • التاج مادة المستوينة شك لل يجيب است خدام مرطل حات أل عمال • التي او است خدام أدو التعويف التي الموالي التعويف التي التعريف التعرف التعريف التعريف التعريف التعريف التعريف التعرب التعرف التع

ل في bassel.rayes@rakacademy.org ل المحررسي المادة المحررسي المعادة المحررسي المادة المحررسي المعادة المحررسي المعادلة المعادلة

علوم الحاسوب

مقدمة موجزة:

ىتتطلب مادة على مالكېچىيىترفىيىس امجالك الورپيال دولىي قەماللىلىغا يېمالىسى اسىياقىقتىكى رال حاربىي يالىضفا ةإلى معن قايفىي ة عمل أجەزة الكېپچىيىتر األىجەز غارقىچىة الخرى يت غىمد ەدەال دورغادراسى ة والىتىپى دىمە دالقىلىپى الهفا يېمى ،علىي نطاق واسع من الىم بخوقتىت يىح لىل طلابف رصة الهنك اروالى يىلىكىش اف ولكىس اب مۇيد من الىم بخق. يىپى قوم لىطلاب بىدرىلى قايفىي قىشا على على الكېپپيتىر مىغانى افسات ،والىم مىتىم ، ولىپ فىقىص رف اقدر ادوالىم يىجىمات ،والى ضربلى الىن خاھى دائىم يىن طوي على دا.

محالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

ستنشل أ مداف مذه الدورة الدراسي قي بتغير في مراك در الله اللهداع يسياق عالمي من شرفة حفيز الطلابوت حيم المنطور لم مارات اللازم في المنطق الله المنطق الله المنطق الم

تقييم المادة

وmtiyaz.radman@rakacademy.org لنتواصليه فنهال مادة اللمدرسة لنتياز رادمان

الكيمياء

مقدمة موجزة:

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

من خلال الموضوع لش المل مفيع الفي عافى على وم غان أ هداف مادة أل جي اغيب بن المجالك الوي الدولية هي تماكين الطلاب من بقي وبالدراسة للغيمة الهداع يسي اقع المهارف والأسطيب والمقوييات للغيمية الهداع يسي اقع المهارف والأسطيب والمي المعارف والأسطيب والمي والتي تعييل المعارف والأسطيب والتي يتعير المعارف والأسطيب والتي يتعير المعارف والمنابع المعارف والتواصل المعارف على والتواصل المعارف على والتواصل المعارف والمنابع المعارف والمعارف والم

تقييم المادة

ع ددراسة مذه المادة عيجب أريكون الطلابق ادون علق حقيق أ مداف التقويم التالية:

1. إظهال معرفة وله دم ل الدحق عائق والهف اعيم والمصطبحات ، لهن حجي التوطل قريبات ، في إص ال العلى و مات ل الحيية .

1 بطبيق الحقط تق والهف الهجو المصطلحات ، الهن عي التوالل قويي التوالي التوالي بالمتولس ل الع العالم العالم العالم المعالم المع

1. صداغة وتحليل وقييللة فرضيات ،أه القالقب حدو التعبؤات ، الهاه عيات والتولي ات الهول ات ألولي قول ان و تعالى سير ات الغيرة.

4. إظهار الم هار اللى بخي قالوت جويي قو الشرخ صري قلنها سي قال الزرمة الإجرالة حقيق التعجيق ق وأخاهي ة.

للتواصلية أن هذه المادة المعروسة والمادة المعروسة والمعادة المعروسة والمعادة المعروسة المعروبية المعروبية

التكنولوجيا والتصميم

مقدمة موجزة:

ت مدف مادة القن ولو چياولك صهيف يبرن ام جلك الوري الدولي الدولي الدي تطهير بأسخاص ذوي تالي يردول يه يكنف مم ممالم عز زليك صهيم والعالم القن ولد جهي يكن الوصري المرادة. وتعلل بلست خدام القن ولد جهي سي را لوصري المادة. وتعلل بلست خدام التصهيم كأداة في مي شي يكن الافسار الوت حالياله شكلات متطهر حلول مجهة ، والعبار توقيها لم حلول يمكن عي فال حل على أن موذج أولي أون تج أون ظم طوره الطلاب شكل موقي لل

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

علىمن ل مدف من المادف عيتمائين الطلاب من علي را

- الشعورللفض ول عهد التسابال مهار اسلاض روري أقالئة لموالعملل موتيق مدى ال عهاة من خلال التحقيق في العالم
 التعنول وجي من حول هم.
- القدرة على التوكش اف الهف ايم و الألك اروالي ضريا ذات أل هي الشخري قو الم حلي قو العليمة المتكس اب المعف قو الف م المتعمق المتحمق ا
 - البهادر قعیت طبیق مه ارات افته انجیوش کالنق دی ولیداع ایت حید و حلام شراک الاجتماعی قواقتین و لوجی قال عقدة من خلال مشراک الاجتماعی و النجافی قید و النجافی و النجافی قید و النجافی قید و النجافی قید و النجافی قید و النجافی و النجافی قید و النجافی و النجافی قید و النجافی قید و النجافی قید و النجافی و النجافی و النجافی قید و النجافی و النجافی
- - تطهر بن زع القال عمله بن زاه ةو صدق ، وتحمل مسؤولي تفلعال مموذل كفي على جادال لحول التقويل المشكل.

تقييم المادة

سريه به منه القين و لو مجها ولتصريبه من كالرسمي سواء دالجها أو خار مجها. ي عهم دالتوتييم على الهيماي اقات الهيمين قوالتين و لو مجهة موي حدد آلمثهار السبه النهام المعتماعية والأخلاب المنه المعتماعية والأخلاب المنه المعتماعية والأخلاب المنه المعتملين المطلاب من حقيق أهداف المنه المعتملين المطلاب من حقيق أهداف المنه المعتملين المعتملين

1. إظهار المعنى قوالفهم ل للحقظ قو الهفاعيم والمهادئ والمصطلحات ، من مي ة لكصهم والقن وليوجيها ، طرق للتوطيل توقيم العلومات القنول وجية.

1. تنطيب قو استخدام: لاحقظ قل والهفا ييم والمهادئ والمصطلحات ، هن هي ة التص يهم والقين والدوجيا ، طرقال تواصل توقيم المجلومات القين والوجية.

1. بين اوت حليك توقييم بتصهمات لهخص الله شاوع ، الهشكل ، الهصف ات والخطط ، ألمن اليب والتوزي ات والنهت جات ، الجيان ات الميان الله على و ما تعتوف سري را تسلكوني ة.

4. عرط البحوث النهاسة ،والتجويب ،والنهذجة والم هارات الشخرية اللازم التفيت صهم مهاكر ,عيق ,أخلاقي فعال.

ليتواصليه شأن هذه ال مادة اللم مرس غامت ون الكلم المادة الله معرس غامت ون الكلم المادة الله معرس غامت ون الكلم

الأدب الانجليزي

مقدمة موجزة:

برن المجللك الوري الدولي قال غة A: هي عجارة عن دور في الدبست عمل على عتطورف مطلق في المرتبطة بالنقد ألببي بقعز زالق درة على تشاكيل أل كام ألببي المهتوق ل قفي العن عن مجال غة A: يتم الجمعين الأدب والذي يتعبل بتاحلي لللرسم يلي لنص وصوات علي قالي المعتون المعتون الأدب والذي يتعبل بتاحلي لللرسم يلي لنص وصوات علي قالي المعتون على المعتون و المعتون و المعتون و على المعتون و المعتون و على المعتون و المعتون و على المعتون و المعتون و على المعتون و على المعتون و ال

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

أ مداف من جال غة Aوالتي مي عارة عن دور في ألدب المستوين القياسي والمتقدم بتش مي عالم تذوق الشخص يللأدب وتطهرف موالي والمتوارية المرتبطة النود ألدي . وبالحالي في وباح الله في وسطور وتطهر المرتبطة النود ألدي . وبالحالي المرتبطة ا

تقييم المادة

تقهيم مادة للىغة A:يكونىللىقىيمبهذا للهن مجل عمل الطال بكدليل مهنس على ل جاز أ مداف للدور ات الى اسي قلهن امج العلوم ، والتيت مدف الى عبت ويلم مارات العكاسي قال نكية بتنية م مارات الى التكاسي قال نكية بتنية م مارات الى عبد وتطوير م مارات التكاسية المنابية والمارية من التكاسية المنابعة من المنابعة عبد من من المنابعة عبد من المنابعة المنابعة عبد من المنابعة المن

يتمقي اس نجاح للطلابفي الغة بني مستوى الأدب العالي الق اسي عن طويق جمع درجت مفي التفقييم الخارجي والدخلي.

النواص الهشأن هذه الم ادة الحمدرسة اليون أو اليون واليون والعام هذه المادة الحمدرسة اليون أو اليون والعام المادة الحمد والمادة العام المادة العام المادة العام ال

الجغرافيا

مقدمة موجزة:

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

تقييم المادة

فاك أبعة أ مدافلات في مام ادة ال جغرفاييل الستويرال في اسي و العالي:

1. إظهار الم عوفة ف مماله حتوى الم حدب ين الم جالات السين تخدم في الموضوع الساسي.

1. التطبيق ت حلي الم عف الوف م عصطيق وتحلي الهف اليم والنظري ات الجغوفية وتحييد فوسي رالن ماذج ول علي التالج غوفي في والمحال على المحلوم التوليات والموادال خرط طوي ي اقات معنى ألف على ما المحلوم التوليات والموادال خرط طوي ي اقات معنى ألف المحلوم التولي و المحلوم التولي التولي التولي التولي المحلوم التولي التو

1. الدر الميب والموقييم: در باس متوقيهم الهف الميمال جغرفلي من النظري التواليمس و التبست خدام ف الميم و والمنطق و المنطق الميمال و جعوبي من المراجع و المرا

4. التي الرواسة خدام وتطبيق مجموع قتم وعقم من الم مار التوالى ولي التوليات النهاسة: الاختيار والامت خدام والتطبيق للم مار التال جغرفلي ةالم حددة في الأسلليب والم مار التاليخ النهاسة على الأسلليب والم مار التاليخ النهاسة على والتاج على والتاج على الأسلليب والم مار التاليخ النهاسة المنهاسة على الأسلليب والم مار التاليخ النهاسة المنهاسة المنهاسة



مقدمة موجزة:

ىن طوي مادة التاريخ يبرن امجالك الوريال دولي ة على در اس قتاريخ لكال موالت يتستن دالى من هجمق ارن وتم عدد الفظور الثالث اليخ. وتشمل در اسة مجموع قتمن وعة من أبواع التاريخ عبم في ذلك لهي اليهية والاقتصافية اللهمة ما يجه وطفي قلم والمرونة. يوكد المقروع على أهي قتش ع كالطلاب على التعلي الياري ع العلاب على القالي التعلي التاريخ والعروب الم مار التعلل الريخ فقض لا عن النس اب الم ع ف قال في ع قد الموادي التعلي التعلي

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

تقييم المادة

فاك أوعة أ مدافليل ويمام ادة التاريخي مذاله رن امج:

المعنىة الهيف مم: إظهار المعنى قللهاري في قاللهم ل قوال في ق ق و ذات ل ط ل الله عنى الهاري في قالله الله عنى قل الله عنى قلهم اله عنى قلهم الهاري في ق.
 الله عنى ق الله عنى قله الله عنى قللهم الله عنى قلهم الله عنى قلهم الهي الله عنى قله الله عنى الله عنى قله الله عنى قله الله عنى قله الله عنى الل

2. الته طبي ق ولل حايي اغة حجج وطنحة وبهاسكة واستخدام المع ف قلال يغية ذات ال صل قالد عم عالي قلل حاي ل واال ضرف قال عن حاي ل تنفسري ر مجموع قتم ن وعة من المص ادر.

1. للولئيب والتقييم: دمج الألمنة لياتحليل الإيشاء لمنجبات مقاسكة متقييم وجهات النيظر المتخفة حول المسطئل والأحداث التاييخية ، والتعرف على قيمتها ومحدوثيها، جمع المغاومات من مصادر المتعرف على قيمتها ومحدوثيها، جمع المغاومات من مصادرتين وعة ذاتص ل ق.

هرت خدام و تطبيق ل م ه ارات لينها الله و تطبيل و طور م ال مركزة والتيست عي بين فع اليه المهوات الهروال ، القالي و الأسليب الأسليب المست خدمة من في المست خدمة من الله و التي الله

الرياضيات

مقدمة موجزة:

ويطلب مجوى الهياضيات من جيع الطلاب اللهاعل مع الموضوعات الخس قدي المستويين القياسي والعالي العدد والهجر ، الدوال والنامذجة ، ليفسة وعلم النطقات ، واللحصاءات والح االت ، وحساب مللف خسل والتكافل قدم الهياضيات الهفايم الأسابية التيتشك نسيجا من الهفايم الذي يسمح بياشاء روبا بطبين الموضوع التفيي دورة الهياضيات الدراسية التيق امو البخدي المهرض وعات المرض وعات المرض والتهيئة من الموضوعات المرض و التهيئة من المرض و المراسية التي المرض و المراسية التي قام و المحتل و الملكة الوي الله و المحتل و الملكة الوي الله و المناسقة و المناسق

سيقوم كلا الى سين بتنزيد للطلابب الي اضري ات اللازمة لمجموعة من الدور ات التعليبية اللصفاية العلق قبم جالي الي اضري التب جيثيجب على الطلاب التي الرائد التي التي الرائد التي الرائد التي التي الرائد التي الرائد التي الرائد التي الرائد التي الرائد التي الرائد التي التي الرائد التي الرائد التي الرائد التي الرائد التي التي الرائد التي التي الرائد التي الرائد التي الرائد التي الرائد التي الرائد التي التي الرائد التي التي الرائد التي الرائد التي الرائد التي الرائد التي الرائد التي التي الرائد الرائد التي الرائد التي الرائد التي الرائد التي الرائد التي الرائد

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

الرياضيات: التحليلات والمقاربات

هيق وم الطلابب السلك شافت طيق التحقيقية و مجردة لهذه الخلفار ، مع القن ولوجي اوب دن ها بتدرك هذه للدورة الهر اسية الرحاجة للى النجرة للتعليم على المناطي المناطق المن

الرياضيات:التطبيقات والتفسيرات

تقييم المادة

يجبعلى جهيع الطلاب أن يقيق دمو اللهت حل التفارجي قليقيهم معونته مموف ملهام حتوى. بقوك الأوراق الهت حلية التي متن طوي على المتحدي سواف يالطلاب الحياة على عدد من السطان قصويرة المتحدي سواف يالمست و علق السوان قصويرة وطولية الحيات. كم الهيق وم الملست و عالعاليف ي الالدوري نالدر الريقين باكم الورقة ملت علية تافية بهيث المين والورفي ول شاطين موس عن الحيات المست خدام التشول و على .

الهاضيات: المقاب التلويا حلى لسي حصل ك لطالب على ورقة المتحلية واحدة والتي لانتبط ب است خدام التنول وعجا.

الهاضيات: التطبق التواليسير التي سمح است خدام التين ولوجيا وتنضمن أهن فتنطب من الطلاب أري لئون و امست خدي ن متي في رل التين وليوجي ا و أن يقرروا ما إذاك ان لمت خدام التلفي لي وجي الخليله .

ل التواصل المادة الماد

الفيزياء

مقدمة موجزة:

تعبىرال في زياء ألفترال علوالم تجويية جو مية وذلك الأهلس عي اليخف سي رالكون فس ، من أصغر الحسيم التالم المهاس عبدين المجرات. على للرغم من القطور المغير والاستنهاي للألكار عبرت اي الجيف عينياء عبقى الملاحظات مي ألعراسي في عيس المادة هن من المحرات. على الرغم من القطور المغير والاستنهاي للألكار عبرت اي الحي التحدور مان ظي التستح اول شرح هذه ال الحظات المحل على على عبد المن المحتم عن المحتم عن المحتم المحتم عن المحتم عن المحتم المحتم عن المحتم عن المحتم المحتم عن المحتم المحتم عن المحتم الم

محالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

من خلال الموض و على شامل طبيع ة العلوم فإن أهداف ما لما في في زي ا في بيرن المجلك الوري الدولية هي المجان الطلاب من :

تقهرالدراسة للغهية الهداع ضمن سياق عالمي من خلاك حفيز وتحديل فسرص ؛ التساب واستخدام وتطيق مجموعة من المعارف السالهاب والمتوقيهات التي تتهيز للغهوم والتن ولوجيا عنطهارال قدرة على تتحليل توقيها ورائي ب العلومات للغهية عنطهار الوعي اللقدي اللهام السالهاب والمتوقيها والتولي المعاون المائل المعاون لولت والمن والمناع النشاء النشطة للغهية وعيمة استطهار الم مارات للغهيات جهيهة والمنحية والمناعبة والمناعبة المناعبة والمناعبة والمن

تقييم المادة

ت مدف مذه المادة إلى متملين للطلاب من حقيق أ مداف التقويم مالك الية:

1. إظهار المع ف الوف مم اللح قطائق والهذا عيم والمرطل حات ، الهن مج التوالل فزيوات ، وإصال الع لوم التال فيهية.

1 بتطبيق الرحق عن والهف عيم المصطلح ات ، للنه مج التواللة وبهات وأس اليب عاص ال اله علوم الله عليه م

1. صرى اغ وقت حلى ل توقيي النفوضي ات ، أو القب حثو التهو ات ، الهن عي التو الله قلي التراك المين التراك والتهوي التراك على والتراك على والتراك التركي والتركي والت

4. إظهار المهار الليب في الوتجهي والشخصية النهاس اللازمة الإجراء عيق التعليمة وأخاهية.

علم النفس

مقدمة موجزة:

محالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

تنه صبى الدورة للدراسية ل بنش هي عالدرسة للهن هي قالت جية المشرية والميلوك والميهات التطهيرال قدرة على تحديد تحليل ومقارنة النظريات والهف اليمول الميل المعلق ومقارنة النظريات والهف الميمول الميل المعلق ومقارنة النظريات والهف الميمول الميل المعلق والمواد والم المعلق والمواد المحمودية المعلوب من المحلوب من المحتوى ولهن مي التوقيلة والمواد المحمودية المعلق والمحتوى والمن والمواد والمن والمواد والمحتوى والمن والمواد والمحتوى والمن والمواد والمحتوى والمن والمواد والمحتوى والمن والمواد والمود والمود

تقييم المادة:

ت مدف الترقيقي مات إلى التجار معف الطلاب ف مم ملهاف العبالساسية من خلال أليش طة التماضة التريت وضح:

- الم عن الوف مم ل الهرحتوى أس الهيب الهرحث ، الن ظري الت مثمل الهذا يوم السرية ، المستري التبالي و لوجي ة و الم عنوي ة اللج ما عي ة اللفظية المات حلي المنظري المنظر
 - •التطبيق الوتاح لي المجاني الكاست خدام الهرح بقال سي والهف العين العسري القصري اغة حجة رداعلى سؤال محدد .
 - ى ولى فى دوۋىيم الن ظري اىتالىسىية والدر اس الله تجريبية وأس الىب الى حد الله مست خدم الله حقيرة في السراء ك.
- التي ار است خدام له ه ارات النهاسة العلم الفس ، والتساب المعنى قولم ه ارات المطبي في التصيف المسلوب و جمع الموليات و عض ه المعنى و جمع الموليات و عض ه المعنى و تصلح و تعلق و
 - ع حلي ل الهول التب است خدام القب الرجص على استن اجي فل بوائته والتعب قرات جلة منظمة.

يقاس نجاح للطلابفي دورة المستوى العالي اعلم الفس من خلال الجمعين درجه مفي الفقيهم الخارجي والدخلي.

اللغة الفرنسية واللغة الاسبانية ab initio*

مقدمة موجزة - Ab initio

تمتخصيص هذه لمادق يبرن المجالك الوري الدولي اقتزيد الطلاب بالمه هارات اللازمة والوعيل القداخ لي يريث الى الفات وذلك القماعين مم من التواصل بين جاخي الهيئ ات التيت حدث الغ التي يقوم ونب دراست ها بنش جع هذه للع لي المتهام على تجاوز حدوالل فصول الدراسية ، وتوسيع الوعيب العالم متعني التعرام المن وعلى المه هارات الها المتاجية وتوسيع الوعيب العالم متعني التعرام المن وعلى المعالم المعالم والمعالم والمع

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟

ىتىمل أ دداف مادةالغة ab initio) :

- تطوير وعي الطلابات داخل الفقفات
- - تطوير وعي الطلاب لدورال غقيم اليتعلق المجاالت الأخرى من المعفة
 - تطهر وعي الطلاب علاية ين اللغات والثقفات الطأف قاي مم
 - تزويدالطلاب السراسي اتلمني من الدرس قو العمل والتوي من خلال است خدامل فق إضفلية
 - تفر له وصة الاستهاع الهداعوالحفيز الهاكري من خلال معفى في غة إضفاية.

تقييم المادة

بعدب مام الطلاب لغة)ab initio (ديالمست و عالق اسي ، سيتهم قييم الطلاب حسب ق دت معلى:

إظهار الوعيالوف مل عاصر الشق ركعةي الفاف المامواضيع المحددة

لالتولم المشرك واضروف عالفي مجموعة من من من من الموقف

ف مم واست خدام الله ي على ساسري الله عقب ق

ف مم واست خدام مجموعة من الهفر دانواست خدام ي غرنهاس في كل موقف معلىة.

الإسبانية والفرنسية اللغة B

مقدمة موجزة اللغة B

سفر مادالل لغة الطلابل لله فوصة الانكساب أوسطور لغة إضفاية وسع في زف مم مطفي قفاات الأخرى من خلال دراسة الع قبست صهم العغة العلى العالم العلى ا

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟ يتنشل أمداف دور المستوى الق اسي ل غة علي:

- تطهرف ممالة داخل ي الفاتلدى الطلاب.
- تمكينالطلاب من وطست خدام الغة التي درس وطي مجموعة لمنس اقات ألغر اض تمن عق.
- تشجيع الطلاب على إدر التوق فير وج ه ات النظر التعليف الله التعليف الله التعليف الله على الله على المنطق النص و صوللف اعلى الله على الله
 - تنهية وعيالطلاببدوراللغشي جاالتالمعنة الأخرى
 - تنيية وعيالطلابعبلاعاقيةيراللغالتعظافيافاتات ييعونها
 - تازىدالطلاببالسلامياتلمزيد من الدربل قوالعملوالهوي، من اللسخداملغةإضفاية وبباحةالهوصالها الهداع وبلاحفيز الهداع وبللحفيز الهائدي من خلال معفى في غة إضفاية.

تقييم المادة:

ت منظمتا وي ماتبال ي التجار قدرة جيع اطلال على ف مروات خدام الله غة االضرف الإي الهذا يوم ألس لمرية م خال ل:

ت علم ال غة م خالله تنف على الله علي خداله ما و مع الله عنه و مع الله عنه و مع الله عنه و مع الله عنه ال

سيتهم وي مال الب حسبق وت معلى:

ل التواصل الشرك واضع فع الفي مجموعة من الموقف، مع اظه اللفاء قل الغوية ف وله التداخله عن الثقفاء ات.

سات خدالم ال غة الرواسية لمجموعة من السياق ات الش خرية و / أواللف ية.

ف الله عنه واست خدام واله من عن مجموعة من الأفارب ق وطلاقة

ىتىنظىم أفيكار حول مجموعة منال وضوع البتطريقة واضرحة وبتجاسكة وفن عقوفهم مجموعة من للصوصال المتنوبة والبضطوق وستلجل ها والردع ليءا

التواصلية أن هذه المادة المدرسة جالي المحروسة المادة المدرسة المادة ال

الفنون البصرية

مقدمة موجزة

ىشج عدور ظلىن ون اليصري قلى رن امج به لوم بالله الي وي اله ولي قال طلاب على عتحديت ق على مه وحدود مم الهداعي قولل قفلي ق. و مي عارة عن دورة در اسي قتحت على القتائي ر ، عيشي طور ال طلاب مه اربله مهلي جلي الي شي حل الهشك لات و القتائي ر الحر بدين مايج مل و ن على القائق الله الله و و الله قالة الله و الله و قارن ظلىن و لي بلص ي ق من الله الله الله الله و قارن ظلىن و لي بلص ي ق من وج ه است طريق في ي ما الله و قال الله الله ي الله ي الله ي الله الله ي الله و الله الله ي ي الله ي الله

مجالات الدراسة - ما الذي سوف أتعلمه؟ بتنشل أ هداف لموضو عالله في شيتمكين الطلاب من:

- الستها عالي المال العلم مالى فيون
- أنعن حلوبالم عف قي صوحوا ممار سين فعكرين ونقط وليول فن.
 - ف مم ال طبيع ة ال فين لجيم البيرة والنم غير القال نون
- لتنوائش افتوق بيتن و علن ون عان والمان والمقان والمق
 - الت عير عن ألى الكارب ق ة الوفاءة
- تطوير م دارات إدرائية وتحليلية الخلق ألعمالله بهية المتشرة السيق التلاخصي توالتقفية
- أري صوب حوا مرقبي رن قريبي ن و صرن اع الشخف الم الله الله على ال الله على الله

تقييم المادة:

يتوقع منالطلاب علىلي:

1. إظهار المع عف فالوف مله له حتوى الم حدد بسح في مسلي اق السالة التجاخفة التي يهمكن من خلاله ه الشراع فلي و نالي صرية وعرضها.

1 بتطبيق تحليمال المعف الوف مم: التعجير عن الألفار والهف اليهمو المع علي من خلال التحصال المهرئ يوست حليمل أل عمالل فوية من مجموعة تتهنوعة مرال سيميل ات التعليفة.

ا بسرائيب توقيهيم بتحليل لنقدي وهياشة أل عمالل في التهيت من إشاؤها من ق النفلس مم و آل خي ن وتوضي الحس تجله الشخصي المستهيرة. توقيهم لي فول ماذاي تطورص الجوف ن وتبهير ال سيء ارات التهيت منف ي ممارسه لهدا صيء النخص التهداد عند التهديد الم

4- التي ارواست خدام وتطيق مجموع قتمن وعقم من لام هار التولل فقلي التهاسية: بثبات العضاء قالى وي المت خدام وتطيق لام هار التولل فوي التهاوي التهاوعة . والوسط والعسور والمي غول علي التوات والتي التعام على التعام عنه التعام عنه التعام الله عنه التعام ا

كالتواصاكشأن هذه الم ادة الم درس قبون دالج المعالم الم المادة الم الم المادة الم الم المادة الم الم المادة الم