



المركز القومي لامتحانات والتقويم التربوي (NCEEE)
قسم تطوير الامتحانات (EDD)



مواصفات الأوراق الامتحانية للمرحلة الإعدادية
في مادة الرياضيات / التعليم العام
الفصل الدراسي الثاني – الدور الثاني
العام الدراسي ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

بيانات المواصفات																																											
المرحلة الدراسية		ابتدائي 1			اعدادي 2 ✓			اعدادي (مهني) 3			ثانوي 4																																
العام الدراسي																																											
٢٠٢٤/٢٠٢٥ م																																											
دور الاعتقاد		فصل دراسي اول 1			فصل دراسي ثاني 2 ✓			الدور الاول 3			الدور الثاني 4 ✓																																
التعليم		عام 1 ✓			فني 2			أزهري 3			اخرى 4																																
اللغة المستهدفة		عاديين 1 ✓			مدمجين 3			مكوفين 4			الصم وضعاف السمع 5			أخرى 6																													
مكان الاعتقاد		مصر 1 ✓			أبناؤنا في الخارج 2			السودان 3			المسار المصري 4																																
الصف		1			2			3			4			5			6			7			8			9 ✓			10			11			12			13			14		
عربي 1		دين (اسلامى) 2			دين (مسيحي) 3			الانجليزي (لغة أولى) 4			الانجليزي (لغة ثانية) 5			الانجليزي (مستوى رفيع) 6			رياضيات 7			جبر وإحصاء 8 ✓																							
هندسة وقياس 9		هندسة وحساب 10 ✓			رياضيات (1) علمي 11			رياضيات (1) ادبي 12			رياضيات (2) علمي 13			الإستيعاد 14			الديناميكا 15			الجبر والهندسة الفراغية 16																							
التفاضل والتكامل 17		إحصاء 18			العلوم 19			الرياضيات 20			الاحياء 21			الكيمياء 22			الجيولوجيا 23			اللغة الفرنسية (لغة أولى) 24																							
اللغة الفرنسية (لغة ثانية) 25		اللغة الامتحانية (لغة أولى) 26			اللغة الامتحانية (لغة ثانية) 27			اللغة الإيطالية (لغة أولى) 28			اللغة الإيطالية (لغة ثانية) 29			اللغة الصينية (لغة ثانية) 30			اللغة الإسبانية (لغة ثانية) 31			دراسات اجتماعية 32																							
التاريخ 33		الجغرافيا 34			اقتصاد 35			علم النفس 36			تربية وطنية 37			المسألة 38			التربية الفنية 39			التربية الموسيقية 40																							
اقتصاد منزلي 41		الحاسب الآلي 42			مجال زراعي 43			مجال صناعي 44			الصنعة والترييمات 45			تكنولوجيا الصناعة 46																													

اللجنة المشكلة لإعداد المواصفات:

الاسم	خبير المادة بالوزارة	خبير المادة بالمركز	مقرر اللجنة	رئيس اللجنة
سمير محمد سعداوى	أ.م.د/ إيمان عبد الله محمد	أ.د/ سمر عبد الفتاح لاشين	أ/ منال عزقول	أ.د/ سمر عبد الفتاح لاشين

مساعد وزير التربية والتعليم والتعليم الفني
لامتحانات والتقويم التربوي

أ.د/ رمضان محمد رمضان

رئيس قسم تطوير الامتحانات

أ.د. المعتر بالله زين الدين محمد

Code 2 0 1 1 1 0 0 0 7 8 9 0 0 8 9 1 0 2 4 2 5

أولاً: الفئة المستهدفة بالمواصفة:

تلاميذ المرحلة الإعدادية بصفوفها الثلاثة (٧ - ٨ - ٩).

ثانياً: نواتج التعلم للمرحلة الإعدادية:

المجال: الأعداد والعمليات عليها

المعيار الأول: تعرف الأعداد وطرق تمثيلها والعلاقات بينها.

المعيار الثاني: إجراء العمليات الحسابية بمهارة وإدراك العلاقات بينها.

المعيار الثالث: الحساب بمهارة والتوصل إلى تقديرات معقولة.

المجال: الجبر والعلاقات والدوال

المعيار الأول: فهم معنى كل من المتغيرات والحدود والمقادير الجبرية.

المعيار الثاني: إجراء عمليات على مقادير جبرية.

المعيار الثالث: تعرف المعادلات والمتباينات وإيجاد حلولاً جبرية وبيانية لها.

المعيار الرابع: فهم واستخدام الأنماط والعلاقات والدوال.

المجال: الهندسة والقياس

المعيار الأول: إنشاء أشكالاً هندسية ذات بعدين وثلاثة أبعاد، وتوضيح خواصها وتحليل العلاقات بينها.

المعيار الثاني: تطبيق بعض التحويلات الهندسية واستخدامها في إثبات بعض العلاقات الرياضية.

المعيار الثالث: استخدام التمثيل البصري والنمذجة الهندسية في حل بعض المشكلات الرياضية.

المجال: حساب المثلثات

المعيار: تعرف أساسيات حساب المثلثات وتطبيقها في مواقف رياضية وحياتية مختلفة.

المجال: تحليل البيانات والإحصاء والاحتمال

المعيار الأول: تجميع البيانات وتنظيمها وتمثيلها.

المعيار الثاني: تطبيق الطرق والأساليب الإحصائية المناسبة لتحليل بيانات معينة وإصدار أحكاماً على

التفسيرات والتنبؤات.

المعيار الثالث: تطبيق المفاهيم الأساسية للاحتمال.

ثالثاً: الضوابط العامة للورقة الامتحانية

١. أن تكون أسئلة الورقة الامتحانية في حدود المقرر الدراسي المستهدف.

٢. أن تتوزع الأسئلة على نواتج التعلم للمادة وفق الوزن النسبي لها.

٣. أن تغطي الأسئلة مستويات الصعوبة المختلفة لتكون قادرة على التمييز بين مستويات التحصيل

الدراسي للطلاب.

٤. أن توازن الورقة الامتحانية بين المستويات المعرفية المختلفة.

٥. أن تكون الأسئلة محددة وواضحة في صياغتها اللغوية.
٦. أن تستوفي الورقة الامتحانية البيانات الأساسية (المرحلة - الصف - المادة - الزمن - الفصل الدراسي لغير الثانوية العامة - الشهر والسنة).
٧. جودة تنسيق الورقة الامتحانية بما يضمن مقروئيتها؛ حجم الخط- نوع الخط- المسافات بين السطور- الهوامش- العناوين- تعليمات الأسئلة - جودة الطباعة- الخلو من الأخطاء اللغوية والفنية والطباعة.
٨. في أسئلة الاختيار من متعدد يجب أن يكون عدد البدائل أربعة بدائل أحدها فقط صحيح.
٩. زمن الإجابة ساعتان للورقة الامتحانية.
١٠. ليس للفصل الدراسي الأول نهاية صغرى ويشترط لنجاح الطالب حصوله على ٥٠٪ من الدرجة الكلية للفصلين الدراسيين بشرط حصول الطالب على ٣٠٪ من درجة الورقة الامتحانية للفرعين معاً للفصل الدراسي الثاني
١١. يتم وضع الأجزاء التراكمية بالضوابط التالية {جزئياتها تتعلق بالقوانين الأساسية التي مر بها الطالب، لها طابع الاستمرارية في الاستخدام، تراكمي كل فرع يكون ذات الصلة بنفس الفرع، يراعى أنها مخصص لها درجة واحدة فقط وبالتالي لا تتعدى أكثر من خطوتين}.
- بالنسبة للصفين الأول والثاني الإعدادي:**
١٢. يطبق القرار الوزاري رقم (١٣٧ في ١٢/٨/٢٠٢٤) وفيه يتم احتساب درجات كل فصل دراسي من (١٠٠) درجة توزع كالتالي:
- أولاً: (٧٠) درجة موزعة كما يلي: {١٥ درجة اختبار شهري (١)، ١٥ درجة اختبار شهري (٢)، ١٠ درجات لكراس الواجب، ٢٠ درجة للاختبارات الأسبوعية، ١٠ درجات للسلوك والمواظبة}.
- ثانياً: (٣٠) درجة امتحان نهاية الفصل الدراسي.
١٣. يتم جمع درجات كل من (الورقة الامتحانية، ودرجة الأنشطة التعاونية المصاحبة للمادة) فتصبح درجة كل فصل دراسي (١٠٠) درجة.
١٤. يتم رد درجة المادة لأصلها في نهاية كل فصل دراسي، في ضوء النهاية العظمى ، وفق المعادلة الموضحة كما يلي :
- $$\text{متوسط درجة الطالب} \times 30 = \frac{\text{الدرجة الحاصل عليها الطالب}}{100}$$
- بالنسبة للصف الأول الإعدادي:**
١٥. يعقد امتحان تحريري في نهاية كل فصل دراسي لمادة الرياضيات ويخصص له (٣٠) درجة.

بالنسبة للصف الثانى الإعدادي:

١٦. يعقد امتحان تحريري يشمل كل امتحان ورقتين مستقلتين إحداهما لمادة الجبر والإحصاء والأخرى لمادة الهندسة والقياس ويخصص له (١٥) درجة لكل ورقة امتحانية.
١٧. تصبح الدرجة التحريرية للتلميذ في نهاية كل فصل دراسي (٣٠) درجة "مجموع درجتى ورقة الجبر والإحصاء، وورقة الهندسة والقياس".

بالنسبة للصف الثالث الإعدادي:

١٨. (أ) النهاية الكبرى لكل من ورقة الجبر وورقة الهندسة لمجموع الفصلين الدراسيين هو ٣٠ درجة بواقع (١٥ درجة لكل فصل دراسي).
- (ب) النهاية الكبرى لدرجة الرياضيات فى الفصلين الدراسيين ٦٠ درجة، والنهاية الصغرى للمادة ٣٠ درجة.

الدور الثانى للمرحلة الإعدادية:

بالنسبة للصف الأول الإعدادي:

١٩. يعقد امتحان تحريري خاص بالدور الثانى فى مادة الرياضيات درجته الكلية من (٦٠) ستون درجة

٢٠. يعتبر التلميذ ناجحاً إذا حصل على ٥٠% من النهاية العظمى لمادة الرياضيات أي ما يعادل (٣٠) درجة.

بالنسبة للصفين الثانى والثالث الإعدادي:

٢١. يعقد امتحان تحريري خاص بالدور الثانى فى مادة الرياضيات درجته الكلية من (٦٠) ستون درجة ويشمل الامتحان ورقتين مستقلتين الأولى فى الجبر والثانية فى الهندسة، يخصص (٣٠) ثلاثون درجة لكل ورقة امتحانيه للصفين الثانى والثالث الإعدادي.
٢٢. تصح كل ورقة امتحانيه من (٣٠) ثلاثون درجة موزعة على الأسئلة حسب جدول المواصفات.

٢٣. تكون النهاية العظمى لمادة الرياضيات فى الورقتين معاً (٦٠) ستون درجة.
٢٤. يعتبر التلميذ ناجحاً إذا حصل على ٥٠% من النهاية العظمى لمادة الرياضيات أي ما يعادل (٣٠) درجة.

أولاً: مواصفات الصف الأول الإعدادي

جدول مواصفة الورقة الامتحانية لمادة الرياضيات للصف الأول الإعدادي الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

الدرجات		مجموع الأسئلة	حل المشكلات ٢٠ %		التطبيق ٤٠ %		الفهم ٣٠ %		التذكر ١٠ %		مستويات التعلم المحتوى
المجموع	الدرجة		الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	
٦	٣	(٣) مفردات موضوعية			١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	الأولى الأعداد ٢٠ %
	٣	(١) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية					
٩	٣	(٣) مفردات موضوعية			١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	الثانية الجبر ٣٠ %
	٦	(٢) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية			
٩	٣	(٣) مفردات موضوعية			١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	الثالثة الهندسة والقياس ٣٠ %
	٦	(٢) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية					
٦	٦	(٢) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			الرابعة الاحتمالات ٢٠ %
٣٠	٩	(١) مجموعة موضوعية			٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	المجموع
	٢١	(١) مجموعة مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية	٩	(٣) مفردات مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية			

- الورقة الامتحانية تتضمن مجموعتين من الأسئلة؛ تتكون المجموعة الأولى من ٩ مفردات اختيار من متعدد لكل مفردة درجة واحدة، وتتكون المجموعة الثانية من ٧ مفردات مقالية لكل مفردة ثلاث درجات.
- تصحح الورقة الامتحانية من ٣٠ درجة.

إجمالي عدد أوراق المواصفة : ١٤ ورقة

المرحلة الاعدادية - الفصل الدراسي الثاني
- الدور الثاني.

مواصفات امتحان مادة: الرياضيات
العام الدراسي: ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

ثانياً: مواصفات الصف الثاني الإعدادي

جدول مواصفة الورقة الامتحانية لمادة الرياضيات (الجبر والإحتمال) للصف الثاني الإعدادي الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

المجموع	المجموع		حل المشكلات ٢٠٪		التطبيق ٤٠٪		الفهم ٣٠٪		التذكر ١٠٪		المستوى الوحدة
	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	
٢	٢	(٢) مفردة موضوعية					١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	مفاهيم ومهارات أساسية تراكمية
١٣	٤	(٤) مفردات موضوعية			٢	(٢) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	الأولى التحليل
	٩	(٣) مفردات مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			
١١	٢	(٢) مفردة موضوعية			١	(١) مفردة موضوعية			١	(١) مفردة موضوعية	الثانية القوى الصحيحة في ح
	٩	(٣) مفردات مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			
٤	١	(١) مفردة موضوعية					١	(١) مفردة موضوعية			الثالثة الإحتمال
	٣	(١) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية					
٣٠	٩	(١) مجموعة موضوعية			٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	المجموع
	٢١	(١) مجموعة مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية	٩	(٣) مفردات مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية			

- يتم وضع الأجزاء التراكمية بالضوابط التالية {جزئياتها تتعلق بالقوانين الأساسية التي مر بها الطالب، لها طابع الاستمرارية في الاستخدام، تراكمي كل فرع يكون ذات الصلة بنفس الفرع، يراعى أنها مخصص لها درجة واحدة فقط وبالتالي لا تتعدى أكثر من خطوتين}
- الورقة الامتحانية تتضمن مجموعتين من الأسئلة؛ تتكون المجموعة الأولى من ٩ مفردات اختيار من متعدد لكل مفردة درجة واحدة، وتتكون المجموعة الثانية من ٧ مفردات مقالية لكل مفردة ثلاث درجات.
- تصحح الورقة الامتحانية من (٣٠) درجة ثم تقسم على (٢) للحصول على درجة الطالب من (١٥).

إجمالي عدد أوراق المواصفة : ١٤ ورقة

المرحلة الاعدادية - الفصل الدراسي الثاني
- الدور الثاني.

مواصفات امتحان مادة: الرياضيات
العام الدراسي: ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

جدول مواصفة الورقة الامتحانية لمادة الرياضيات (الهندسة والقياس) للصف الثانى الاعدادى

الفصل الدراسى الثانى ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

المجموع	المجموع		حل المشكلات ٢٠٪		التطبيق ٤٠٪		الفهم ٣٠٪		التذكر ١٠٪		المستوى الوحدة
	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد أسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	
٢	٢	(٢) مفردة موضوعية					١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	مفاهيم ومهارات أساسية تراكمية
١٢	٣	(٣) مفردات موضوعية			١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	الرابعة المساحات
	٩	(٣) مفردات مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			
١٦	٤	(٤) مفردات موضوعية			٢	(٢) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	الخامسة التشابه-عكس فيثاغورث، المساقط، اقليدس، نوع المثلث بالنسبة لزواياه
	١٢	(٤) مفردات مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			
٣٠	٩	(١) مجموعة موضوعية			٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	المجموع
	٢١	(١) مجموعة مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية	٩	(٣) مفردات مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية			

- يتم وضع الأجزاء التراكمية بالضوابط التالية {جزئياتها تتعلق بالقوانين الأساسية التى مر بها الطالب، لها طابع الاستمرارية فى الاستخدام، تراكمى كل فرع يكون ذات الصلة بنفس الفرع، يراعى أنها مخصص لها درجة واحدة فقط وبالتالي لا تتعدى أكثر من خطوتين}
- الورقة الامتحانية تتضمن مجموعتين من الأسئلة؛ تتكون المجموعة الأولى من ٩ مفردات اختيار من متعدد لكل مفردة درجة واحدة، وتتكون المجموعة الثانية من ٧ مفردات مقالية لكل مفردة ثلاث درجات.
- تصحح الورقة الامتحانية من (٣٠) درجة ثم تقسم على (٢) للحصول على درجة الطالب من (١٥).

ثالثاً: مواصفات الصف الثالث الإعدادي

جدول مواصفة الورقة الامتحانية لمادة الرياضيات (الجبر والإحتمال) للصف الثالث الاعدادي الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

مستويات التعلم		التذكر ١٠٪		الفهم ٣٠٪		التطبيق ٤٠٪		حل المشكلات ٢٠٪		درجات	
الوحدة		الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	الدرجة	المجموع
مفاهيم ومهارات أساسية تراكمية	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١					(٢) مفردة موضوعية	٢	٢
الوحدة الأولى: المعادلات	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١					(٢) مفردة موضوعية	٢	١١
			(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(٣) مفردات مقالية	٩	
الوحدة الثانية: الدوال الكسرية والعمليات عليها	(٢) مفردة موضوعية	٢	(٢) مفردة موضوعية	٢					(٤) مفردات موضوعية	٤	١٣
	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(٣) مفردات مقالية	٩	
الوحدة الثالثة: الإحتمال	(١) مفردة موضوعية	١							(١) مفردة موضوعية	١	٤
			(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣			(١) مفردة مقالية	٣	
المجموع	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(١) مجموعة موضوعية	٩	٣٠
			(٢) مفردة مقالية	٦	(٣) مفردات مقالية	٩	(٢) مفردة مقالية	٦	(١) مجموعة مقالية	٢١	

- يتم وضع الأجزاء التراكمية بالضوابط التالية {جزئياتها تتعلق بالقوانين الأساسية التي مر بها الطالب، لها طابع الاستمرارية في الاستخدام، تراكمي كل فرع يكون ذات الصلة بنفس الفرع، يراعى أنها مخصص لها درجة واحدة فقط وبالتالي لا تتعدى أكثر من خطوتين}
- الورقة الامتحانية تتضمن مجموعتين من الأسئلة؛ تتكون المجموعة الأولى من ٩ مفردات اختيار من متعدد لكل مفردة درجة واحدة، وتتكون المجموعة الثانية من ٧ مفردات مقالية لكل مفردة ثلاث درجات.
- تصحح الورقة الامتحانية من (٣٠) درجة ثم تقسم على (٢) للحصول على درجة الطالب من (١٥).
- ملحوظة هامة: يُعمل بهذه المواصفة في حالة الإجابة في كراس إجابة مستقلة (الشكل التقليدي الحالي) أو الإجابة في نفس الورقة (البوكليت).

إجمالي عدد أوراق المواصفة : ١٤ ورقة

المرحلة الاعدادية - الفصل الدراسي الثاني
- الدور الثاني.

مواصفات امتحان مادة: الرياضيات
العام الدراسي: ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

جدول مواصفة الورقة الامتحانية للهندسة المستوية للصف الثالث الاعدادي الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

الدرجات		مجموع الأسئلة	حل المشكلات ٢٠٪		التطبيق ٤٠٪		الفهم ٣٠٪		التذكر ١٠٪		مستويات التعلم المحتوى
المجموع	الدرجة		الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	
٢	٢	(٢) مفردة موضوعية					١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	مفاهيم ومهارات أساسية تراكمية
٧	٤	(٤) مفردات موضوعية			٢	(٢) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	- تعاريف ومفاهيم هندسية - الاوضاع النسبية لنقطة، مستقيم، دائرة بالنسبة لدائرة - تعيين الدائرة - علاقة اوتار الدائرة بمركزها
	٣	(١) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية					
٨	٢	(٢) مفردة موضوعية			١	(١) مفردة موضوعية			١	(١) مفردة موضوعية	- الزاوية المركزية وقياس الأضراس. - العلاقة بين المركزية والمحيطية. - الزوايا المحيطية المرسومة على نفس القوس.
	٦	(٢) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			
٧	١	(١) مفردة موضوعية					١	(١) مفردة موضوعية			- الشكل الرباعي الدائري. - خواص الشكل الرباعي الدائري.
	٦	(٢) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية			
٦	٦	(٢) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية					- العلاقة بين مماسات الدائرة. - الزاوية المماسية.
٣٠	٩	(١) مجموعة موضوعية			٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	المجموع
	٢١	(١) مجموعة مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية	٩	(٣) مفردات مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية			

- يتم وضع الأجزاء التراكمية بالضوابط التالية {جزئياتها تتعلق بالقوانين الأساسية التي مر بها الطالب، لها طابع الاستمرارية في الاستخدام، تراكمي كل فرع يكون ذات الصلة بنفس الفرع، يراعى أنها مخصص لها درجة واحدة فقط وبالتالي لا تتعدى أكثر من خطوتين}
- الورقة الامتحانية تتضمن مجموعتين من الأسئلة؛ تتكون المجموعة الأولى من ٩ مفردات اختيار من متعدد لكل مفردة درجة واحدة، وتتكون المجموعة الثانية من ٧ مفردات مقالية لكل مفردة ثلاث درجات.
- تصحح الورقة الامتحانية من (٣٠) درجة ثم تقسم على (٢) للحصول على درجة الطالب من (١٥).
- ملحوظة هامة: يُعمل بهذه المواصفة في حالة الإجابة في كراس إجابة مستقلة (الشكل التقليدي الحالي) أو الإجابة في نفس الورقة (البوكليت).

إجمالي عدد أوراق المواصفة : ١٤ ورقة

المرحلة الاعدادية - الفصل الدراسي الثاني
- الدور الثاني.

مواصفات امتحان مادة: الرياضيات
العام الدراسي: ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

الدور الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

(١) الصف الأول الإعدادي

أولاً: جدول مواصفة الورقة الامتحانية لمادة الرياضيات للصف الأول الإعدادي - الدور الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

الدرجات		مجموع الأسئلة	حل المشكلات ٢٠ %		التطبيق ٤٠ %		الفهم ٣٠ %		التذكر ١٠ %		مستويات التعلم المحتوى
المجموع	الدرجة		الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	
٦	٣	(٣) مفردات موضوعية			١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	فصل أول وثان الأعداد ٢٠ %
	٣	(١) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية					
٩	٣	(٣) مفردات موضوعية			١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	فصل أول وثان الجبر ٣٠ %
	٦	(٢) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية			
٩	٣	(٣) مفردات موضوعية			١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	فصل أول وثان الهندسة والقياس ٣٠ %
	٦	(٢) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية					
٦	٦	(٢) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			فصل أول وثان الاحصاء والاحتمالات ٢٠ %
٣٠	٩	(١) مجموعة موضوعية			٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	المجموع
	٢١	(١) مجموعة مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية	٩	(٣) مفردات مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية			

- الورقة الامتحانية تتضمن مجموعتين من الأسئلة؛ تتكون المجموعة الأولى من ٩ مفردات اختيار من متعدد لكل مفردة درجة واحدة، وتتكون المجموعة الثانية من ٧ مفردات مقالية لكل مفردة ثلاث درجات.
- تصحح الورقة الامتحانية من (٣٠) درجة ثم تضرب في (٢) للحصول على درجة الطالب من (٦٠) درجة.

إجمالي عدد أوراق المواصفة : ١٤ ورقة

المرحلة الاعدادية - الفصل الدراسي الثاني
- الدور الثاني.

مواصفات امتحان مادة: الرياضيات
العام الدراسي: ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

(٢) الصف الثاني الإعدادي

أولاً: جدول مواصفة الورقة الامتحانية لمادة الرياضيات (الجبر) للصف الثاني الإعدادي الدور الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

الدرجات		مجموع الأسئلة	حل المشكلات ٢٠ %		التطبيق ٤٠ %		الفهم ٣٠ %		التذكر ١٠ %		مستويات التعلم المحتوى
			الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	
١٠	١	(١) مفردة موضوعية							١	(١) مفردة موضوعية	فصل دراسي أول الأعداد الحقيقية
	٩	(٣) مفردات مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			
٩	٣	(٣) مفردات موضوعية			٢	(٢) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية			فصل دراسي ثان: التحليل
	٦	(٢) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			
٥	٢	(٢) مفردة موضوعية			١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية			العلاقة بين متغيرين
	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية							
٦	٣	(٣) مفردات موضوعية					١	(١) مفردة موضوعية	٢	(٢) مفردة موضوعية	الاحصاء والاحتمال (فصل أول وثان)
	٣	(١) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية					
٣٠	٩	(١) مجموعة موضوعية			٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	المجموع
	٢١	(١) مجموعة مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية	٩	(٣) مفردات مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية			

- الورقة الامتحانية تتضمن مجموعتين من الأسئلة؛ تتكون المجموعة الأولى من ٩ مفردات اختيار من متعدد لكل مفردة درجة واحدة، وتتكون المجموعة الثانية من ٧ مفردات مقالية لكل مفردة ثلاث درجات.
- تصحح الورقة الامتحانية من (٣٠) درجة.

إجمالي عدد أوراق المواصفة : ١٤ ورقة

المرحلة الاعدادية - الفصل الدراسي الثاني
- الدور الثاني.

مواصفات امتحان مادة: الرياضيات
العام الدراسي: ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

ثانياً: جدول مواصفة الورقة الامتحانية لمادة الرياضيات (الهندسة) للصف الثاني الاعدادي الدور الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

الدرجات		مجموع الأسئلة	حل المشكلات ٢٠٪		التطبيق ٤٠٪		الفهم ٣٠٪		التذكر ١٠٪		المستوى	المحتوى
المجموع	الدرجة		الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الأسئلة ونوعيتها		
١٠	١	(١) مفردة موضوعية							١	(١) مفردة موضوعية	الوحدة الأولى متوسطات المثلث ونظرية المثلث	لرم أول
	٩	(٣) مفردات مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية				
٥	٢	(٢) مفردة موضوعية						٢	(٢) مفردة موضوعية	الوحدة الثانية التباين	لرم أول	
	٣	(١) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية						
٤	١	(١) مفردة موضوعية						١	(١) مفردة موضوعية	الوحدة الأولى التشابه	لرم ثاني	
	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية								
٧	٤	(٤) مفردات موضوعية			٢	(٢) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	الوحدة الثانية المساحات	لرم ثاني
	٣	(١) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية						
٤	١	(١) مفردة موضوعية			١	(١) مفردة موضوعية				الوحدة الثالثة المساقط	لرم ثاني	
	٣	(١) مفردة مقالية					٣	(١) مفردة مقالية				
٣٠	٩	(١) مجموعة موضوعية			٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	المجموع	لرم ثاني
	٢١	(١) مجموعة مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية	٩	(٣) مفردات مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية				

- الورقة الامتحانية تتضمن مجموعتين من الأسئلة؛ تتكون المجموعة الأولى من ٩ مفردات اختيار من متعدد لكل مفردة درجة واحدة، وتتكون المجموعة الثانية من ٧ مفردات مقالية لكل مفردة ثلاث درجات.
- تصحح الورقة الامتحانية من (٣٠) درجة.

إجمالي عدد أوراق المواصفة : ١٤ ورقة

المرحلة الاعدادية - الفصل الدراسي الثاني
- الدور الثاني.

مواصفات امتحان مادة: الرياضيات
العام الدراسي: ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

(٣) الصف الثالث الإعدادي

أولاً: جدول مواصفة الورقة الامتحانية لمادة الرياضيات (الجبر) للصف الثالث الإعدادي الدور الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

الدرجات	مجموع الأسئلة	حل المشكلات ٢٠ %		التطبيق ٤٠ %		الفهم ٣٠ %		التذكر ١٠ %		مستويات التعلم المحتوى
		الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	
١١	٥		(٥) مفردات موضوعية	٢	(٢) مفردة موضوعية	٢	(٢) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	العلاقات والدوال والنسبة والتناسب والتغير
	٦	٣	(٢) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية					
١٢	٣		(٣) مفردات موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	المعادلات والدوال الكسرية والعمليات عليها
	٩	٣	(٣) مفردات مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			
٧	١		(١) مفردة موضوعية					١	(١) مفردة موضوعية	الاحصاء والاحتمال
	٦	٣	(٢) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			
٣٠	٩		(١) مجموعة موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	المجموع
	٢١	٦	(١) مجموعة مقالية	٩	(٢) مفردة مقالية	٦	(٣) مفردات مقالية			

- الورقة الامتحانية تتضمن مجموعتين من الأسئلة؛ تتكون المجموعة الأولى من ٩ مفردات اختيار من متعدد لكل مفردة درجة واحدة، وتتكون المجموعة الثانية من ٧ مفردات مقالية لكل مفردة ثلاث درجات.
- تصحح الورقة الامتحانية من (٣٠) درجة.
- ملحوظة هامة: يُعمل بهذه المواصفة في حالة الإجابة في كراس إجابة مستقلة (الشكل التقليدي الحالى) أو الإجابة في نفس الورقة (البوكليت).

ثانياً: جدول مواصفة الورقة الامتحانية لمادة الرياضيات (الهندسة) للصف الثالث الاعدادى الدور الثانى ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

الدرجات		مجموع الأسئلة	حل المشكلات ٢٠٪		التطبيق ٤٠٪		الفهم ٣٠٪		التذكر ١٠٪		مستويات التعلم المحتوى
المجموع	الدرجة		الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	الدرجة	عدد الاسئلة ونوعيتها	
١٤	٥	(٥) مفردات موضوعية			٣	(٣) مفردات موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	الهندسة التحليلية وحساب المثلثات
	٩	(٣) مفردات مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			
٨	٢	(٢) مفردة موضوعية						(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	الهندسة المستوية • تعاريف ومفاهيم هندسية • الاوضاع النسبية لنقطة ، مستقيم ، دائرة بالنسبة لدائرة • تعيين الدائرة علاقة اوتار الدائرة بمركزها والزاوية المركزية وقياس الأقواس والزاويا المحيطة
	٦	(٢) مفردة مقالية			٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية			
٨	٢	(٢) مفردة موضوعية						(١) مفردة موضوعية	١	(١) مفردة موضوعية	تابع الهندسة المستوية الشكل الرباعي الدائري والعلاقة بين مماسات الدائرة والزاوية المماسية
	٦	(٢) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية	٣	(١) مفردة مقالية					
٣٠	٩	(١) مجموعة موضوعية			٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	٣	(٣) مفردات موضوعية	المجموع
	٢١	(١) مجموعة مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية	٩	(٣) مفردات مقالية	٦	(٢) مفردة مقالية			

- الورقة الامتحانية تتضمن مجموعتين من الأسئلة؛ تتكون المجموعة الأولى من ٩ مفردات اختيار من متعدد لكل مفردة درجة واحدة، وتتكون المجموعة الثانية من ٧ مفردات مقالية لكل مفردة ثلاث درجات.

- تصحح الورقة الامتحانية من (٣٠) درجة.

- ملحوظة هامة: يُعمل بهذه المواصفة فى حالة الإجابة فى كراس إجابة مستقلة (الشكل التقليدى الحالى) أو الإجابة فى نفس الورقة (البوكليت).