



الهيئة الوطنية
للمؤهلات وضمان جودة التعليم والتدريب
National Authority for Qualifications &
Quality Assurance of Education & Training

إدارة الامتحانات الوطنية

مادة الرياضيات - الصف السادس

مواصفات الامتحان

2013

مملكة البحرين

قائمة المحتويات

صفحة

2	1- بناء الامتحان
2	1-1 وصف أوراق الامتحان
2	2-1 أوزان الدرجات
3	3-1 العلاقة بالمنهج الوطني
3	4-1 العلاقة بالمواد التعليمية المدرسية
4	2- تعريف مجالات محتوى الرياضيات
4	3- تعريف المهارات الرئيسية

إن جميع التفاصيل الواردة في هذه الوثيقة صحيحة وقت نشرها، وقد يطرأ عليها بعض التغييرات نتيجة للجهود المستمرة والساعية لضمان جودة الامتحان. يرجى التأكد من الرجوع إلى أحدث نسخة فقط.

1- بناء الامتحان**1-1 وصف أوراق الامتحان**

يتكون الامتحان من ورقتي أسئلة.
سيجيب الطلبة في ورقة الأسئلة نفسها.
الزمن المخصص لكل ورقة: 60 دقيقة.
الدرجة الكلية لكل ورقة: 60 درجة.
لا يسمح باستعمال الآلات الحاسبة في الورقتين.

1-2 أوزان الدرجات

يوضح الجدول أدناه أوزان الدرجات بحسب المهارات ومجالات محتوى الرياضيات:

مجالات محتوى الرياضيات				الرياضيات للصف السادس	
المجموع	تحليل البيانات	الهندسة والقياس	الأعداد والجبر	المعارف الرياضية	المهارات
% 50	% 4	% 12	% 34	استعمال وتطبيق الرياضيات	
% 100	% 11	% 27	% 62	المجموع	

يبين الجدول أوزان الدرجات بالنسبة المئوية. قد يختلف توزيع الدرجات في كل ورقة على حدة ولكن التوزيع للورقتين معاً سيكون كما سبق.

حيث ان نسبة الدرجات التي تقيس مجالات محتوى الرياضيات ستكون تقريباً كالتالي:

الصف الرابع : الصف الخامس : الصف السادس

1 : 1 : 4

من مجموع درجات أسئلة الامتحان.

3-1 العلاقة بالمنهج الوطني

يمكن الحصول على مخرجات التعلم التي سيتم تقييمها من وثائق المنهج الوطني وليس من مواصفات الامتحان.

إن الطلبة المتقدمين لأداء الامتحانات الوطنية للصف السادس في مايو 2014 م هم فئة الطلبة الذين درسوا وفق وثيقة المنهج الوطني (مصفوفة المدى والتتابع لأهداف التعلم لصفوف الحلقتين الأولى والثانية) الصادرة عام 2013 م لوزارة التربية والتعليم.

4-1 العلاقة بالمواد التعليمية المدرسية

يتحدد المحتوى الذي سيتم تقييمه وفقاً لمحتوى وثيقة المنهج الوطني وليس المواد التعليمية، ومن الممكن استعمال المواد التعليمية كمرجع إذا عكست مخرجات التعلم الواردة في وثيقة المنهج الوطني، مع الأخذ في الاعتبار أنه:

- سيتم تقييم مخرجات التعلم الواردة في وثيقة المنهج الوطني.
- لن يتم تقييم المحتوى الوارد في المواد التعليمية إذا لم يكن ضمن مخرجات التعلم الواردة في وثيقة المنهج الوطني.

2- تعريف مجالات محتوى الرياضيات

مجالات محتوى الرياضيات الواردة في مواصفات الامتحان هي: الأعداد والجبر، الهندسة والقياس، تحليل البيانات.

سيتم تقييم مجالات محتوى الرياضيات "حل المسألة والاستدلال الرياضي" من وثيقة المنهج الوطني من خلال أسئلة تدرج بحسب طبيعة كل سؤال تحت مجالات محتوى الرياضيات الواردة في مواصفات الامتحان.

3- تعريف المهارات الرئيسية

- يتم تقييم مهارة "المعارف الرياضية" من خلال أسئلة لا توضع في سياق لفظي، ولا تتضمن تطبيق المعارف الرياضية ولا تتطلب التفكير أو استعمال مهارات حل المشكلات.
- يتم تقييم مهارة "استعمال وتطبيق الرياضيات" من خلال أسئلة توضع في سياق لفظي، أو التي تتطلب تطبيق المفاهيم الرياضية، أو التي تتطلب التفكير أو استعمال مهارات حل المشكلات.