

مجموع 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			
٢	٨	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢	٧	٠	٠	٠	١	٣	النسبة المئوية من عدد	١
١	٦	٠	٠	٠	٠	٠	١	٠	٢	١	٣	٠	٠	٢	تقدير النسبة المئوية	٢
١	٦	٠	٠	٠	٠	٠	١	١	٤	٠	٠	٠	١	٢	استراتيجية حل المسألة التحقق من معقولية الجواب	٣
٢	٧	٠	٠	٠	٠	١	٢	١	٣	٠	١	٠	١	٣	التناسب المئوي	٤
١	٦	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١	٣	٠	١	٠	٢	٢	تطبيقات على النسبة المئوية	٥
٢	١٥	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١	٦	٠	٢	١	٧	٣	التمثيل بالنقاط	٦
٢	١١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١	٥	٠	٢	١	٤	٣	مقاييس النزعة المركزية والمدى	٧
٢	١٠	٠	٠	٠	٠	١	٣	٠	١	١	٤	٠	٢	٣	التمثيل بالأعمدة و المدرجات التكرارية	٨
١	٩	٠	٠	٠	١	٠	٢	١	٣	٠	١	٠	٢	٣	استعمال التمثيلات البيانية للتنبؤ	٩
١٤	٧٨	٠	٠	٠	١	٢	٩	٨	٣٤	٢	١٤	٢	٢٠	٢٤	المجموع	

ملاحظات: ع = عدد الأهداف في كل مستوى ، س = عدد الأسئلة في الفصل بحسب مستوى الأهداف . بحسب الجدول يجب الالتزام 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 الاستطاعة (رسم - تمثيل - إبداع رأي - مناقشة) . وختاماً يراعى ألا يقل عدد الفقرات في أي نوع من الأسئلة الموضوعية عن ٨ فقرات



جدول مواصفات مادة الرياضيات للصف الأول المتوسط

الإدارة العامة للتربية والتعليم

إعداد أ.وفاء عبدالرحمن الجهني

العام الدراسي ١٤٤٢هـ الفصل الدراسي الثاني

مدارس الخندق الأهلية بالمدينة المنورة

صفحة رقم (٢)

مدارس البنات

عدد الأسئلة ٤٠

مجموع 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			
٠	٧	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	4	1	استراتيجية حل المسألة (استعمال التمثيل البياني)	١٠
٢	١٤	0	0	0	0	0	0	1	5	0	2	1	7	3	الحوادث والإحتمالات	١١
١	٤	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	2	عد النواتج	١٢
١	٦	0	0	0	0	0	1	1	3	0	1	0	1	2	مبدأ العد الأساسي	١٣
١	١٨	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	1	13	3	العلاقات بين الزوايا	١٤
٢	٧	0	0	0	0	0	0	1	2	1	4	0	1	3	الزوايا المتتامه والمتكاملة	١٥
٠	١٢	0	0	0	1	0	3	0	3	0	4	0	1	2	إحصاء : التمثيل بالقطاعات الدائرية	١٦
٣	١٧	0	0	0	0	0	0	1	6	1	6	1	5	3	المثلثات	١٧
٠	٨	0	0	0	2	0	1	0	2	0	1	0	2	2	استراتيجية حل المسألة (التبرير المنطقي)	١٨
١٠	٩٣	٠	٠	٠	٣	٠	٧	٤	٢٦	٣	٢٢	٣	٣٥	٢١	المجموع	

ملاحظات : ع = عدد الأهداف في كل مستوى ، س = عدد الأسئلة في الفصل بحسب مستوى الأهداف . بحسب الجدول يجب الالتزام 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 الاستطاعة (رسم - تمثيل - إبداع رأي - مناقشة) . وختاماً يراعى ألا يقل عدد الفقرات في أي نوع من الأسئلة الموضوعية عن ٨ فقرات



جدول مواصفات مادة الرياضيات للصف الأول متوسط

الإدارة العامة للتربية والتعليم

إعداد أ.وفاء عبدالرحمن الجهني

العام الدراسي ١٤٤٢هـ الفصل الدراسي الثاني

مدارس الخندق الأهلية بالمدينة المنورة

صفحة رقم (٣)

مدارس البنات

٤٠

عدد الأسئلة

مجموع الأسئلة	مجموع الأهداف	مستويات الأهداف — داف												عدد الحصص	الموضوعات	م
		تقويم		تركيب		تحليل		تطبيق		فهم		تذكر				
		س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع			
٣	١١	0	0	0	0	0	0	1	4	1	3	1	4	3	الأشكال الرباعية	١٩
١	١٥	0	0	0	3	0	0	0	2	0	3	1	7	3	الأشكال المتشابهة	٢٠
٢	١٨	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	1	13	3	التبليط و المضلعات	٢١
١	١١	0	0	0	1	0	0	1	8	0	2	0	0	3	مساحة المثلث و شبه المنحرف	٢٢
٢	١١	0	0	0	0	0	0	1	3	0	1	1	7	3	محيط الدائرة	٢٣
٢	١٠	0	0	0	0	0	0	1	6	0	1	1	3	3	مساحة الدائرة	٢٤
٠	٣	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	استراتيجية حل المسألة (حل مسألة أبسط)	٢٥
٢	٦	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	1	3	2	مساحة أشكال مركبة	٢٦
١	١٠	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	7	3	الأشكال ثلاثية الأبعاد	٢٧
١٤	٩٥	٠	٠	٠	٤	٠	٠	٥	٢٨	٢	١٨	٧	٤٥	٢٤	المجموع	

٢	١٦	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١	٨	٠	٣	١	٥	٥	المجموع
---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---------

ملاحظات : ع = عدد الأهداف في كل مستوى ، س = عدد الأسئلة في الفصل بحسب مستوى الأهداف . بحسب الجدول يجب الالتزام 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 تُوضع الأسئلة المقالية لتقيس مهارات التفكير العليا قدر الاستطاعة (رسم - تمثيل - إبداع رأي - مناقشة) . وختاماً يراعى ألا يقل عدد الفقرات في أي نوع من الأسئلة الموضوعية عن ٨ فقرات



جدول مواصفات مادة الرياضيات للصف الأول المتوسط

الإدارة العامة للتربية والتعليم

إعداد أ.وفاء عبدالرحمن الجهني

العام الدراسي ١٤٤٢هـ الفصل الدراسي الثاني

مدارس الخندق الأهلية بالمدينة المنورة

صفحة رقم (٥)

مدارس البنات

عدد الأسئلة ٤٠

مجموع الأسئلة	مجموع الأهداف	مستويات الأهداف												عدد الحصص	ملخص بحسب الأهداف لجدول مواصفات مادة الرياضيات الأول المتوسط الفصل الثاني
		تقويم		تركيب		تحليل		تطبيق		فهم		تذكر			
		س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع		
٤٠	٢٨٢	٠	٠	٠	٨	٢	١٦	١٨	٩٦	٧	٥٧	١٣	١٠٥	٤٥	

مجموع		نوعية الفقرات الاختبارية		عدد الحصص	ملخص بحسب نوع الأسئلة لجدول مواصفات مادة الرياضيات للصف الأول المتوسط الفصل الثاني
الأسئلة	الأهداف	صح وخطأ	اختيار من متعدد		
٤٠	٢٨٢	١٠ فقرات	٣٠ فقرة		
١٠ درجات		٢,٥ درجة (ربع درجة لكل فقرة)	٧,٥ درجة (ربع درجة لكل فقرة)		