



توصيف المجالات المضمونة لاختبارات مباريات توظيف الأساتذة أطر الأكاديميات - 2020

تخصص الرياضيات

- نوع المباراة: مباراة توظيف الأساتذة أطر الأكاديميات بالنسبة للتعليم الثانوي بسلكه الإعدادي و التأهيلي
- الاختبار: مادة التخصص و ديداكتيك مادة التخصص.
- المدة: 3 ساعات
- المعامل: 5
- مواصفات الاختبار: إنتاج وثيقة - تحليل و مناقشة نص - اختبار متعدد الأسئلة



المجالات الرئيسية	المجالات الفرعية	تفصيل المجالات الفرعية	وزن المجال الفرعي (%)	وزن المجال الرئيسي (%)
1. المجال الرئيسي الأول: مادة التخصص	1.1. المجال الفرعي 1: التحليل	برنامج التحليل في الثانوي التأهيلي و في السنوات الأولى الجامعية.	40%	50%
	2.1. المجال الفرعي 2: الهندسة	برنامج الهندسة في سلكي الإعدادي و التأهيلي.	25%	
	3.1. المجال الفرعي 3: الجبر	برنامج الجبر في سلكي الإعدادي و التأهيلي.	25%	
	4.1. المجال الفرعي 4: الاحتمالات و الاحصائيات	برنامج الإحصاء و الاحتمالات في الثانوي التأهيلي.	10%	
2. المجال الرئيسي الثاني: مادة ديداكتيك التخصص	1.2. المجال الفرعي 1: تخطيط و تدبير درس	التخطيط: تحليل المنهاج الدراسي بمختلف مكوناته - تخطيط على المدى البعيد - على المدى المتوسط - على المدى القريب (درس أو مقطع) - تخطيط مختلف محطات التقويم. مستويات التدبير: تدبير التعليمات، تدبير الفصل الدراسي، تدبير الزمن، تدبير الوسائل . تحليل الممارسات التعليمية التعليمية في تدريس الرياضيات - التناوب اللغوي.	50%	50%
	2.2. المجال الفرعي 2: مساهمة المستجدات في تدريس الرياضيات	التناوب اللغوي - التعلم الذاتي.	25%	
	3.2. المجال الفرعي 3: التقويم	أنواع التقويم و وظائفه - تحليل أخطاء المتعلمين و صعوباتهم في الرياضيات - آليات ومقومات خطة الدعم و المعالجة - التناوب اللغوي.	25%	

- التوجيهات التربوية و البرامج الخاصة بتدريس مادة الرياضيات بسلك التعليم الثانوي التأهيلي (نونبر 2007)
- البرامج و التوجيهات التربوية الخاصة بمادة الرياضيات بسلك التعليم الثانوي الاعدادي (غشت 2009)
- المذكرتان الوزاريتان 192 و 142-08 في شأن التقويم و المراقبة المستمرة لمادة الرياضيات بالتعليم الثانوي.
- كراسات معالجة تعثرات المتعلمات و المتعلمين بسلك التعليم الثانوي الإعدادي، الصادرة عن وزارة التربية الوطنية، مديرية المناهج، شتنبر 2020.
- المذكرة رقم 039X20 بتاريخ 28 غشت 2020 تحت موضوع: تنظيم الموسم الدراسي لسنة 2020 - 2021 في ظل جائحة كوفيد-19

