توصيف المجالات المضمونية للاختبارات الكتابية لمباريات توظيف الأساتذة الأطر النظامية للأكاديميات - 2021

- نوع المباراة: توظيف الأساتذة الأطر النظامية للأكاديميات سلك التعليم الابتدائي
- التخصص: المزدوج
- الاختبار: تخصص المواد المدرسة بالتعليم الابتدائي (اللغة العربية - اللغة الفرنسية - الرياضيات والعلوم)
- المعامل: 3
- المدة: 3 ساعات

مكونات مواد الاختبار	وزن المكون
المادة 1: اللغة العربية	40%
المادة 2: الفرنسية	40%
المادة 3: الرياضيات والعلوم	20%

المركز الوطني للتقويم والامتحانات
البريد الالكتروني: cne@men.gov.ma : ☎0537714453/52 : 0537714437/08/09

2. مكون العلوم : مادة التخصص

- مواصفات الاختبار: وضعيات اختبارية كتابية تتضمن أسئلة مغلقة و/أو مفتوحة
- المجالات المضمونية:

المجالات الرئيسية	المجالات الفرعية	المضامين	وزن المجالات (%)	وزن مادة التخصص
علوم الحياة والأرض والفضاء	1. صحة الإنسان والتفاعل مع البيئة	الحواس الخمس -الحركة -التنفس -التغذية والنمو -الجهاز الهضمي -الجهاز البولي -الجهاز الدوراني -الجهاز العصبي -التربية الصحية -العدوى الفيروسية والوقاية منها -تأثير الإنسان على البيئة.	5 %	10%
	2. خصائص الكائنات الحية ووظائفها الحيوية وتفاعلاتها مع البيئة	الماء والطبيعة والتربة -التغذية والتنفس والحركة عند الحيوانات -السلوك الغذائي -الحيوانات البرية والمائية والبرمائية -أجزاء وتنوع النباتات -الخصائص المشتركة للكائنات الحية -خصائص الحيوانات والنباتات وتفاعلها مع البيئة -التوازن البيئي.		
	3. دورة حياة الكائنات الحية، التكاثر والوراثة	التوالد عند الإنسان وعند الحيوانات -التكاثر عند النباتات -الوراثة عند الحيوانات والنباتات.		
	4. تاريخ الأرض ومواردها وخصائصها والنشاط البشري	خصائص وتغيرات الأرض -موارد وتاريخ الأرض -الماء والهواء -خصائص البحار والمحيطات -الصخور والمعادن.		
	5. كوكب الأرض ضمن النظام الشمسي	النظام الشمسي -أطوار القمر -حدوث النهار والليل وتعاقب الفصول.		
	6. كوكب الأرض طقسه ومناخه	الطقس -المناخ -الاحتباس الحراري.		
العلوم الفيزيائية والتكنولوجيا	1. حالات المادة وخصائصها والتحولات التي تطرأ عليها	حالات المادة -تصنيف وخاصيات المادة -الخلائط -تحولات المادة (فيزيائية وكيميائية).	5 %	
	2. تصنيف الطاقة واستعمالاتها وطرق وأشكال تحويلها	الدارة الكهربائية -الحرارة -الانتشار الحراري -الضوء -الضوء والألوان -مصادر وأشكال الطاقة -الطاقة الكهربائية -المغنطيس – الكهرمغنطيسية.		
	3. الحركة والقوى	حركة الأجسام -مفعول قوة -مميزات قوة -بعض التطبيقات المرتبطة بالقوة.		
	4. مشاريع تكنولوجية	تخطيط وتصميم وإعداد مشاريع بسيطة.		

المركز الوطني للتقويم والامتحانات
البريد الالكتروني: cne@men.gov.ma : ☎0537714453/52 : 0537714437/08/09