

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية وزارة التربية الوطنية والتعليم العالي وتكوين الأطر الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين جهة بني ملال - خنيفرة المديرية الإقليمية لخنيفرة	الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية دورة يونيو 2017 مادة الرياضيات مدة الإنجاز: 1 ساعة ونصف عناصر الإجابة
--	--

المجال الرئيسي	رقم السؤال	عناصر الإجابة	التقييم
المجال الرئيسي الأول: الأعداد والحساب	1	$55,065 > 6 > \frac{45}{8} > 5,565 > 5,56 > \frac{45}{9}$ تمنح نصف نقطة عن كل جواب صحيح إلى غاية أن يرتكب المترشح (ة) خطأ.	3 ن
	2	$(123,45 - 89) + 3452 = 34,45 + 3452 = 3486,45$ لا تقبل الإجابة إلا بعد التحقق من صحة الإنجاز في وضع عمودي	الطرح 1 ن الجمع 1.5 ن
	3	$\left(\frac{3}{2} - \frac{1}{4}\right) \times \left(\frac{2}{3} + 1\right) = \left(\frac{6-1}{4}\right) \times \left(\frac{2+3}{3}\right) = \frac{5}{4} \times \frac{5}{3} = \frac{25}{12}$	الطرح 0.75 ن الجمع 0.75 ن الضرب 1 ن
	4	$78,32 \times 47 = 3681,04$ لا تقبل الإجابة إلا بعد التحقق من صحة الإنجاز في وضع عمودي	2 ن
	5	$42,55 : 23 = 1,85$ لا تقبل الإجابة إلا بعد التحقق من صحة الإنجاز في وضع عمودي	2.5 ن
	6	المسافة الحقيقية بين المدينتين هي: $13 \times \frac{7}{2} = 45,5 \text{ km}$ يقبل أي نموذج آخر صحيح للحل	3.5 ن
المجال الرئيسي الثاني: الهندسة	7	أ. التحقق من إنشاء زاوية (AÔB) قياسها 135° بواسطة المنقلة 1 ن ب. زاوية منفرجة. 1 ن	2 ن
	8	- التحقق من رسم معين ABCD قياس قطريه 4cm و 2,5cm رسم قطرين حاملهما متعامدان 1 ن أو، رسم قطرين يتقاطعان في منتصفهما حاملهما متعامدان 2 ن أو، رسم الشكل دون خطأ 3 ن	3 ن
	9	- يرسم مماثل الشكل ABC بدون خطأ.	3 ن
	10	أ. حساب قياس العرض $90 \times \frac{1}{3} = 30\text{m}$ ب. حساب مساحة الحقل $90 \times 30 = 2700\text{m}^2$ ت. المبلغ الذي دفعه الفلاح $2700 \times 150 = 405000 \text{ dh}$	1 ن 1 ن 1 ن
	11 12 13 14	$8,25\text{km } 135\text{m} = 838,5 \text{ dam}$ $147,38\text{hg } 65,2\text{dag } 484\text{g} = 15,874 \text{ Kg}$ $4000\text{ca } 6,35\text{hm}^2 \text{ } 730,25\text{dam}^2 = 1405,25\text{a}$ $2,8\text{hl } 5007\text{dm}^3 \text{ } 18\text{dal} = 5467\text{l}$	2.5 ن 2.5 ن 2.5 ن 2.5 ن
المجال الثالث: القياس	15	التحويل: $45 \text{ dm}^3 = 45000 \text{ cm}^3$ مساحة القاعدة: $60 \times 50 = 3000 \text{ cm}^2$ السمك: $45000 : 3000 = 15 \text{ cm}$	3 ن

ملحوظات: بالنسبة للمساتن، تقسم، كما، ط بقية أخرى، تقدي، الم، الحاء، كما تمنح نصف النقطة إذا أخطأ المتدرب في الحساب وكانت الطريقة التي اتبعها سليمة.