المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بالباحه
تحصيلي كيمياء 4 الفصل السادس
المركبات العضوية الحيوية(الاحماض النووية)

ملتقى الكيمياء التحصيلي

اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي :

1	تخزين المعلومات الوراثية ونقلها وظيفة:							
	(أ)	الأحماض الدهنية	(ب)	الأحماض الأمينية	(ج)	الأحماض النووية	(د)	الأحماض المعدنية
2	مبلمر حيوي يحتوي على النتروجين ويقوم بتخزين المعلومات الوراثية ونقلها:							
	(أ)	الحمض الدهني	(ب)	الحمض النووي	(ج)	الحمض المعدني	(د)	الحمض الاميني
3	من الأمثلة على الاحماض النووية:							
	(أ)	الكيراتين	(ب)	الديوكسي رايبو نيوكلييك	(ج)	الأوليك	(د)	الجلايكوجين
4	وحدة بناء الحمض النووي:							
	(أ)	الجليسرين	(ب)	النيوكليوتيد	(ج)	الببتيد	(د)	الجلوكوز
5	ليس من أجزاء النيوكليوتيد:							
	(أ)	ديوكسي رايبوز	(ب)	أدنين	(ج)	مجموعة فوسفات	(د)	سكروز
6	لايحتوي الحمض النووي DNA على القاعدة النيتروجينية التي تدعى:							
	(أ)	الأدنين	(ب)	الثايمين	(ج)	اليوراسيل	(د)	الجوانين
7	أي ممايلي ليس من مكونات الحمض النووي RNA:							
	(أ)	الديوكسي رايبوز	(ب)	الرايبوز	(ج)	الجوانين	(د)	السايتوسين
8	ترتبط القواعد النتروجينية ببعضها في الحمض النووي DNA بروابط:							
	(أ)	تساهمية	(ب)	ببتيدية	(ج)	هيدروجينية	(د)	أيونية
9	DNA يختزن المعلومات الوراثية للخلية في :							
	(أ)	الغشاء السيتوبلازمي	(ب)	الميتوكوندريا	(ج)	السنتروسوم	(د)	النواة
10	أي القواعد النتروجينية التالية توجد في الحمض النووي DNA ولاتوجد في RNA:							
	(أ)	أدينين	(ب)	ثايمين	(ج)	سايتوسين	(د)	جوانيين

LIVEWORKSHEETS