

<< إجابة نحو زجيرة لاصفاظ لاصفاظ >>

الدورة لاصفاظ ٢٠١٢ مدارس حكومية لدولة
 << إعداد الأستاذ / قاسم عيسى >> مدارس أهلية للوردية

* السؤال الأول :-

١) ب AaBbDd ٢) ج ٣) د ٤) هـ ٥) و ٦) ز ٧) ح ٨) ط ٩) ي ١٠) ق ١١) ك ١٢) ل ١٣) م ١٤) ن ١٥) هـ ١٦) و ١٧) ز ١٨) ح ١٩) ط ٢٠) ي ٢١) ق ٢٢) ك ٢٣) ل ٢٤) م ٢٥) ن ٢٦) هـ ٢٧) و ٢٨) ز ٢٩) ح ٣٠) ط ٣١) ي ٣٢) ق ٣٣) ك ٣٤) ل ٣٥) م ٣٦) ن ٣٧) هـ ٣٨) و ٣٩) ز ٤٠) ح ٤١) ط ٤٢) ي ٤٣) ق ٤٤) ك ٤٥) ل ٤٦) م ٤٧) ن ٤٨) هـ ٤٩) و ٥٠) ز ٥١) ح ٥٢) ط ٥٣) ي ٥٤) ق ٥٥) ك ٥٦) ل ٥٧) م ٥٨) ن ٥٩) هـ ٦٠) و ٦١) ز ٦٢) ح ٦٣) ط ٦٤) ي ٦٥) ق ٦٦) ك ٦٧) ل ٦٨) م ٦٩) ن ٧٠) هـ ٧١) و ٧٢) ز ٧٣) ح ٧٤) ط ٧٥) ي ٧٦) ق ٧٧) ك ٧٨) ل ٧٩) م ٨٠) ن ٨١) هـ ٨٢) و ٨٣) ز ٨٤) ح ٨٥) ط ٨٦) ي ٨٧) ق ٨٨) ك ٨٩) ل ٩٠) م ٩١) ن ٩٢) هـ ٩٣) و ٩٤) ز ٩٥) ح ٩٦) ط ٩٧) ي ٩٨) ق ٩٩) ك ١٠٠) ل ١٠١) م ١٠٢) ن ١٠٣) هـ ١٠٤) و ١٠٥) ز ١٠٦) ح ١٠٧) ط ١٠٨) ي ١٠٩) ق ١١٠) ك ١١١) ل ١١٢) م ١١٣) ن ١١٤) هـ ١١٥) و ١١٦) ز ١١٧) ح ١١٨) ط ١١٩) ي ١٢٠) ق ١٢١) ك ١٢٢) ل ١٢٣) م ١٢٤) ن ١٢٥) هـ ١٢٦) و ١٢٧) ز ١٢٨) ح ١٢٩) ط ١٣٠) ي ١٣١) ق ١٣٢) ك ١٣٣) ل ١٣٤) م ١٣٥) ن ١٣٦) هـ ١٣٧) و ١٣٨) ز ١٣٩) ح ١٤٠) ط ١٤١) ي ١٤٢) ق ١٤٣) ك ١٤٤) ل ١٤٥) م ١٤٦) ن ١٤٧) هـ ١٤٨) و ١٤٩) ز ١٥٠) ح ١٥١) ط ١٥٢) ي ١٥٣) ق ١٥٤) ك ١٥٥) ل ١٥٦) م ١٥٧) ن ١٥٨) هـ ١٥٩) و ١٦٠) ز ١٦١) ح ١٦٢) ط ١٦٣) ي ١٦٤) ق ١٦٥) ك ١٦٦) ل ١٦٧) م ١٦٨) ن ١٦٩) هـ ١٧٠) و ١٧١) ز ١٧٢) ح ١٧٣) ط ١٧٤) ي ١٧٥) ق ١٧٦) ك ١٧٧) ل ١٧٨) م ١٧٩) ن ١٨٠) هـ ١٨١) و ١٨٢) ز ١٨٣) ح ١٨٤) ط ١٨٥) ي ١٨٦) ق ١٨٧) ك ١٨٨) ل ١٨٩) م ١٩٠) ن ١٩١) هـ ١٩٢) و ١٩٣) ز ١٩٤) ح ١٩٥) ط ١٩٦) ي ١٩٧) ق ١٩٨) ك ١٩٩) ل ٢٠٠) م ٢٠١) ن ٢٠٢) هـ ٢٠٣) و ٢٠٤) ز ٢٠٥) ح ٢٠٦) ط ٢٠٧) ي ٢٠٨) ق ٢٠٩) ك ٢١٠) ل ٢١١) م ٢١٢) ن ٢١٣) هـ ٢١٤) و ٢١٥) ز ٢١٦) ح ٢١٧) ط ٢١٨) ي ٢١٩) ق ٢٢٠) ك ٢٢١) ل ٢٢٢) م ٢٢٣) ن ٢٢٤) هـ ٢٢٥) و ٢٢٦) ز ٢٢٧) ح ٢٢٨) ط ٢٢٩) ي ٢٣٠) ق ٢٣١) ك ٢٣٢) ل ٢٣٣) م ٢٣٤) ن ٢٣٥) هـ ٢٣٦) و ٢٣٧) ز ٢٣٨) ح ٢٣٩) ط ٢٤٠) ي ٢٤١) ق ٢٤٢) ك ٢٤٣) ل ٢٤٤) م ٢٤٥) ن ٢٤٦) هـ ٢٤٧) و ٢٤٨) ز ٢٤٩) ح ٢٥٠) ط ٢٥١) ي ٢٥٢) ق ٢٥٣) ك ٢٥٤) ل ٢٥٥) م ٢٥٦) ن ٢٥٧) هـ ٢٥٨) و ٢٥٩) ز ٢٦٠) ح ٢٦١) ط ٢٦٢) ي ٢٦٣) ق ٢٦٤) ك ٢٦٥) ل ٢٦٦) م ٢٦٧) ن ٢٦٨) هـ ٢٦٩) و ٢٧٠) ز ٢٧١) ح ٢٧٢) ط ٢٧٣) ي ٢٧٤) ق ٢٧٥) ك ٢٧٦) ل ٢٧٧) م ٢٧٨) ن ٢٧٩) هـ ٢٨٠) و ٢٨١) ز ٢٨٢) ح ٢٨٣) ط ٢٨٤) ي ٢٨٥) ق ٢٨٦) ك ٢٨٧) ل ٢٨٨) م ٢٨٩) ن ٢٩٠) هـ ٢٩١) و ٢٩٢) ز ٢٩٣) ح ٢٩٤) ط ٢٩٥) ي ٢٩٦) ق ٢٩٧) ك ٢٩٨) ل ٢٩٩) م ٣٠٠) ن ٣٠١) هـ ٣٠٢) و ٣٠٣) ز ٣٠٤) ح ٣٠٥) ط ٣٠٦) ي ٣٠٧) ق ٣٠٨) ك ٣٠٩) ل ٣١٠) م ٣١١) ن ٣١٢) هـ ٣١٣) و ٣١٤) ز ٣١٥) ح ٣١٦) ط ٣١٧) ي ٣١٨) ق ٣١٩) ك ٣٢٠) ل ٣٢١) م ٣٢٢) ن ٣٢٣) هـ ٣٢٤) و ٣٢٥) ز ٣٢٦) ح ٣٢٧) ط ٣٢٨) ي ٣٢٩) ق ٣٣٠) ك ٣٣١) ل ٣٣٢) م ٣٣٣) ن ٣٣٤) هـ ٣٣٥) و ٣٣٦) ز ٣٣٧) ح ٣٣٨) ط ٣٣٩) ي ٣٤٠) ق ٣٤١) ك ٣٤٢) ل ٣٤٣) م ٣٤٤) ن ٣٤٥) هـ ٣٤٦) و ٣٤٧) ز ٣٤٨) ح ٣٤٩) ط ٣٥٠) ي ٣٥١) ق ٣٥٢) ك ٣٥٣) ل ٣٥٤) م ٣٥٥) ن ٣٥٦) هـ ٣٥٧) و ٣٥٨) ز ٣٥٩) ح ٣٦٠) ط ٣٦١) ي ٣٦٢) ق ٣٦٣) ك ٣٦٤) ل ٣٦٥) م ٣٦٦) ن ٣٦٧) هـ ٣٦٨) و ٣٦٩) ز ٣٧٠) ح ٣٧١) ط ٣٧٢) ي ٣٧٣) ق ٣٧٤) ك ٣٧٥) ل ٣٧٦) م ٣٧٧) ن ٣٧٨) هـ ٣٧٩) و ٣٨٠) ز ٣٨١) ح ٣٨٢) ط ٣٨٣) ي ٣٨٤) ق ٣٨٥) ك ٣٨٦) ل ٣٨٧) م ٣٨٨) ن ٣٨٩) هـ ٣٩٠) و ٣٩١) ز ٣٩٢) ح ٣٩٣) ط ٣٩٤) ي ٣٩٥) ق ٣٩٦) ك ٣٩٧) ل ٣٩٨) م ٣٩٩) ن ٤٠٠) هـ ٤٠١) و ٤٠٢) ز ٤٠٣) ح ٤٠٤) ط ٤٠٥) ي ٤٠٦) ق ٤٠٧) ك ٤٠٨) ل ٤٠٩) م ٤١٠) ن ٤١١) هـ ٤١٢) و ٤١٣) ز ٤١٤) ح ٤١٥) ط ٤١٦) ي ٤١٧) ق ٤١٨) ك ٤١٩) ل ٤٢٠) م ٤٢١) ن ٤٢٢) هـ ٤٢٣) و ٤٢٤) ز ٤٢٥) ح ٤٢٦) ط ٤٢٧) ي ٤٢٨) ق ٤٢٩) ك ٤٣٠) ل ٤٣١) م ٤٣٢) ن ٤٣٣) هـ ٤٣٤) و ٤٣٥) ز ٤٣٦) ح ٤٣٧) ط ٤٣٨) ي ٤٣٩) ق ٤٤٠) ك ٤٤١) ل ٤٤٢) م ٤٤٣) ن ٤٤٤) هـ ٤٤٥) و ٤٤٦) ز ٤٤٧) ح ٤٤٨) ط ٤٤٩) ي ٤٥٠) ق ٤٥١) ك ٤٥٢) ل ٤٥٣) م ٤٥٤) ن ٤٥٥) هـ ٤٥٦) و ٤٥٧) ز ٤٥٨) ح ٤٥٩) ط ٤٦٠) ي ٤٦١) ق ٤٦٢) ك ٤٦٣) ل ٤٦٤) م ٤٦٥) ن ٤٦٦) هـ ٤٦٧) و ٤٦٨) ز ٤٦٩) ح ٤٧٠) ط ٤٧١) ي ٤٧٢) ق ٤٧٣) ك ٤٧٤) ل ٤٧٥) م ٤٧٦) ن ٤٧٧) هـ ٤٧٨) و ٤٧٩) ز ٤٨٠) ح ٤٨١) ط ٤٨٢) ي ٤٨٣) ق ٤٨٤) ك ٤٨٥) ل ٤٨٦) م ٤٨٧) ن ٤٨٨) هـ ٤٨٩) و ٤٩٠) ز ٤٩١) ح ٤٩٢) ط ٤٩٣) ي ٤٩٤) ق ٤٩٥) ك ٤٩٦) ل ٤٩٧) م ٤٩٨) ن ٤٩٩) هـ ٥٠٠) و ٥٠١) ز ٥٠٢) ح ٥٠٣) ط ٥٠٤) ي ٥٠٥) ق ٥٠٦) ك ٥٠٧) ل ٥٠٨) م ٥٠٩) ن ٥١٠) هـ ٥١١) و ٥١٢) ز ٥١٣) ح ٥١٤) ط ٥١٥) ي ٥١٦) ق ٥١٧) ك ٥١٨) ل ٥١٩) م ٥٢٠) ن ٥٢١) هـ ٥٢٢) و ٥٢٣) ز ٥٢٤) ح ٥٢٥) ط ٥٢٦) ي ٥٢٧) ق ٥٢٨) ك ٥٢٩) ل ٥٣٠) م ٥٣١) ن ٥٣٢) هـ ٥٣٣) و ٥٣٤) ز ٥٣٥) ح ٥٣٦) ط ٥٣٧) ي ٥٣٨) ق ٥٣٩) ك ٥٤٠) ل ٥٤١) م ٥٤٢) ن ٥٤٣) هـ ٥٤٤) و ٥٤٥) ز ٥٤٦) ح ٥٤٧) ط ٥٤٨) ي ٥٤٩) ق ٥٥٠) ك ٥٥١) ل ٥٥٢) م ٥٥٣) ن ٥٥٤) هـ ٥٥٥) و ٥٥٦) ز ٥٥٧) ح ٥٥٨) ط ٥٥٩) ي ٥٦٠) ق ٥٦١) ك ٥٦٢) ل ٥٦٣) م ٥٦٤) ن ٥٦٥) هـ ٥٦٦) و ٥٦٧) ز ٥٦٨) ح ٥٦٩) ط ٥٧٠) ي ٥٧١) ق ٥٧٢) ك ٥٧٣) ل ٥٧٤) م ٥٧٥) ن ٥٧٦) هـ ٥٧٧) و ٥٧٨) ز ٥٧٩) ح ٥٨٠) ط ٥٨١) ي ٥٨٢) ق ٥٨٣) ك ٥٨٤) ل ٥٨٥) م ٥٨٦) ن ٥٨٧) هـ ٥٨٨) و ٥٨٩) ز ٥٩٠) ح ٥٩١) ط ٥٩٢) ي ٥٩٣) ق ٥٩٤) ك ٥٩٥) ل ٥٩٦) م ٥٩٧) ن ٥٩٨) هـ ٥٩٩) و ٦٠٠) ز ٦٠١) ح ٦٠٢) ط ٦٠٣) ي ٦٠٤) ق ٦٠٥) ك ٦٠٦) ل ٦٠٧) م ٦٠٨) ن ٦٠٩) هـ ٦١٠) و ٦١١) ز ٦١٢) ح ٦١٣) ط ٦١٤) ي ٦١٥) ق ٦١٦) ك ٦١٧) ل ٦١٨) م ٦١٩) ن ٦٢٠) هـ ٦٢١) و ٦٢٢) ز ٦٢٣) ح ٦٢٤) ط ٦٢٥) ي ٦٢٦) ق ٦٢٧) ك ٦٢٨) ل ٦٢٩) م ٦٣٠) ن ٦٣١) هـ ٦٣٢) و ٦٣٣) ز ٦٣٤) ح ٦٣٥) ط ٦٣٦) ي ٦٣٧) ق ٦٣٨) ك ٦٣٩) ل ٦٤٠) م ٦٤١) ن ٦٤٢) هـ ٦٤٣) و ٦٤٤) ز ٦٤٥) ح ٦٤٦) ط ٦٤٧) ي ٦٤٨) ق ٦٤٩) ك ٦٥٠) ل ٦٥١) م ٦٥٢) ن ٦٥٣) هـ ٦٥٤) و ٦٥٥) ز ٦٥٦) ح ٦٥٧) ط ٦٥٨) ي ٦٥٩) ق ٦٦٠) ك ٦٦١) ل ٦٦٢) م ٦٦٣) ن ٦٦٤) هـ ٦٦٥) و ٦٦٦) ز ٦٦٧) ح ٦٦٨) ط ٦٦٩) ي ٦٧٠) ق ٦٧١) ك ٦٧٢) ل ٦٧٣) م ٦٧٤) ن ٦٧٥) هـ ٦٧٦) و ٦٧٧) ز ٦٧٨) ح ٦٧٩) ط ٦٨٠) ي ٦٨١) ق ٦٨٢) ك ٦٨٣) ل ٦٨٤) م ٦٨٥) ن ٦٨٦) هـ ٦٨٧) و ٦٨٨) ز ٦٨٩) ح ٦٩٠) ط ٦٩١) ي ٦٩٢) ق ٦٩٣) ك ٦٩٤) ل ٦٩٥) م ٦٩٦) ن ٦٩٧) هـ ٦٩٨) و ٦٩٩) ز ٧٠٠) ح ٧٠١) ط ٧٠٢) ي ٧٠٣) ق ٧٠٤) ك ٧٠٥) ل ٧٠٦) م ٧٠٧) ن ٧٠٨) هـ ٧٠٩) و ٧١٠) ز ٧١١) ح ٧١٢) ط ٧١٣) ي ٧١٤) ق ٧١٥) ك ٧١٦) ل ٧١٧) م ٧١٨) ن ٧١٩) هـ ٧٢٠) و ٧٢١) ز ٧٢٢) ح ٧٢٣) ط ٧٢٤) ي

« تابع اجابة نموذجية لامتحان »
 الاجهيز الدوره الصفحه ١٢٠٢
 « اعد الامتحان من كتابي »

* السؤال الرابع (٣٥) صف ابيك : اغلاظ الثفور وصنفه في مدار
 صدر نبات -

(ب) الرجل :- $ZH \times y$ - افتاة :- $ZH \times y^b$

(٢) اصلع (٣) لانها كروموسوم Y صه ابيه وهذا الكروموسوم لا يحمل
 جينات فيأخذ طرفه من صه امه .

(ج) (١) - خلية بونتيه ذكرية ام = Zn / - خلية انوية = Zn ان

- بونتيه انوية = Zn ان - خلية اندوسيم = Zn ان - خلية مولدة ان

(٢) - انتشار بسيط . - (تركيز النكوتين) رقم هيدروجيني للم
 درجه حرارة البسج .

- اسأل ليقره -

* السؤال الخامس : (١٤) في مراكز اعطش من له فاني - فانغلا دار بعد (ADH) .
 - احادة امتصاص الماء في الانوية البصيدة وافتاة كاملة .

(٢) يجب انه يتوافق جزئيه مع DNA لعقل مع DNA للم كجزء للأمر مع DNA للاب
 - انه تكون خلايا مستقبله الجينه سليم قادره على الانتقام جليله حياة
 المرهين لانها خلايا تتكون على جينه مكونه باسهم اردادنا 2
 المادة العلايه بطوليه مثل (الخلايا كذبيعه) .

(٣) ابطاء معدل اصدار جهد الفعل من العقده كليه لا زلت في التسرع اصدار جهد الفعل
 التأثير في قوة التقا من عضله لقلب .
 (٤) بزيادة عدد خلايا العضله في شارة من الانقباض من .

(ب) (١) شكاير الفيروس داخل خلايا اصادة البصيدة فتتغير وتنطلق منها
 نسخ جديدة من الفيروس تؤثر في خلايا اصادة اخرى .
 (٢) لان خلايا السرطانة تحمل في غايتها البلازمي مولدات هند مختلفه تلك
 الموجوده على خلايا العنيفة .

(٣) تفرز مواد توقف انتاج خلايا البلازميه لاجاب من هتارة وتفرز مواد توقف عمل خلايا
 (ج) (١) خلايا منوية ام (٢) لبن خلايا المنوية الاولية ولبانوية .
 (٣) حيوانات منويان (٢) اثرهت للاهباه