

اختبار مهارات التفكير المنظومي لطلاب الصف الثاني متوسط بمادة الأحياء

(تعليمات الاختبار لمادة الأحياء)

عزيزي الطالب :

يرجى كتابة الاسم الثلاثي :

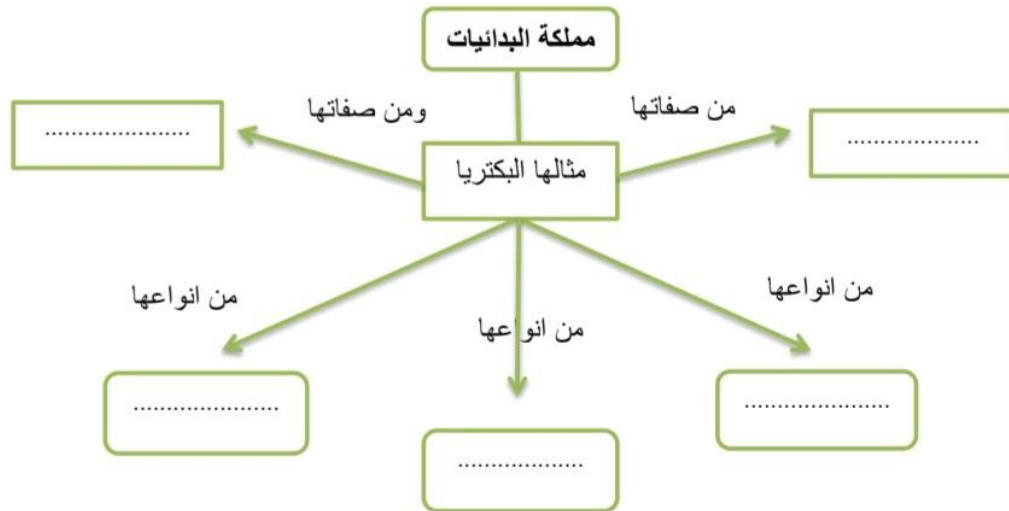
الشعبة :

المدرسة :

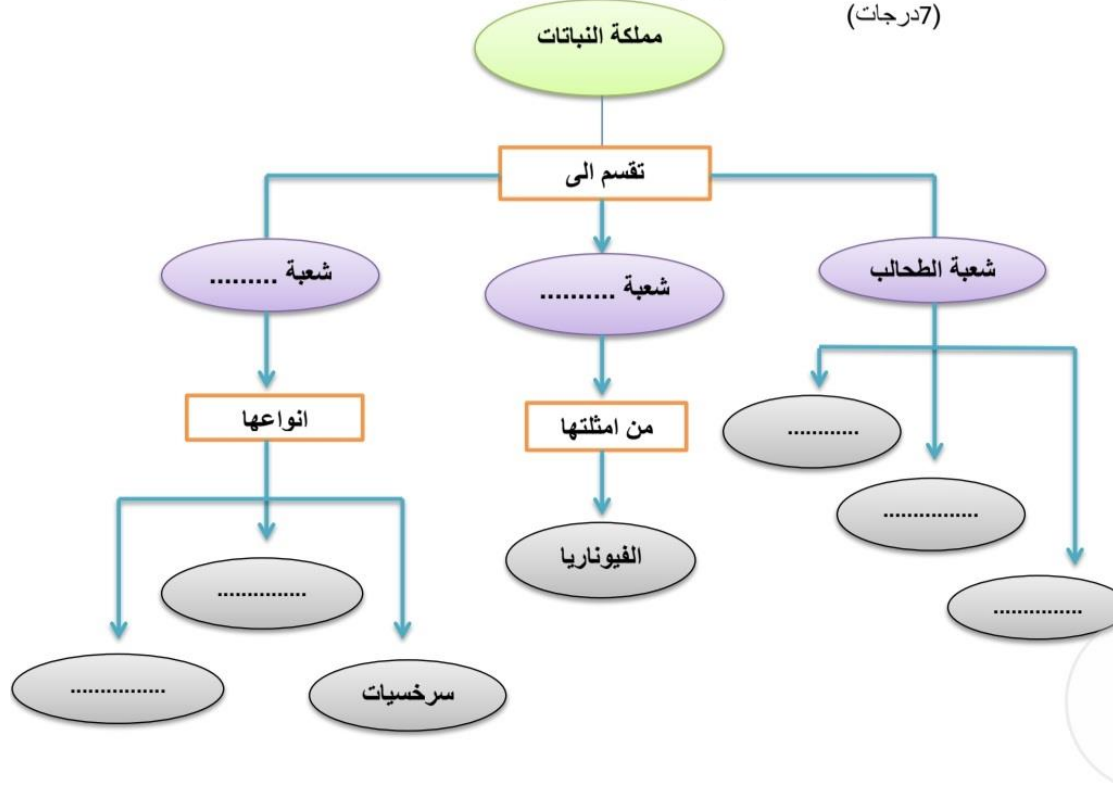
المطلوب منك بعض التعليمات :

- قراءة كل فقرة بدقة والاجابة عن جميع الفقرات .
- وقت الاجابة على الاختبار 45 دقيقة .
- الاجابة على ورقة الاختبار نفسه .
- يتكون الاختبار من (11 فقرة) .

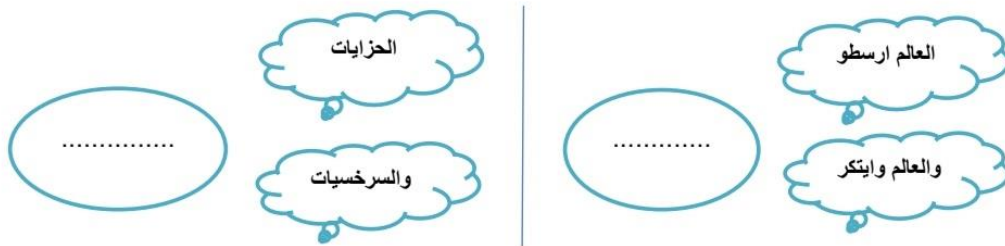
س 1 / أ : في الشكل المنظومي ادناه اكمل الفراغات بما يناسبها . (5 درجات)



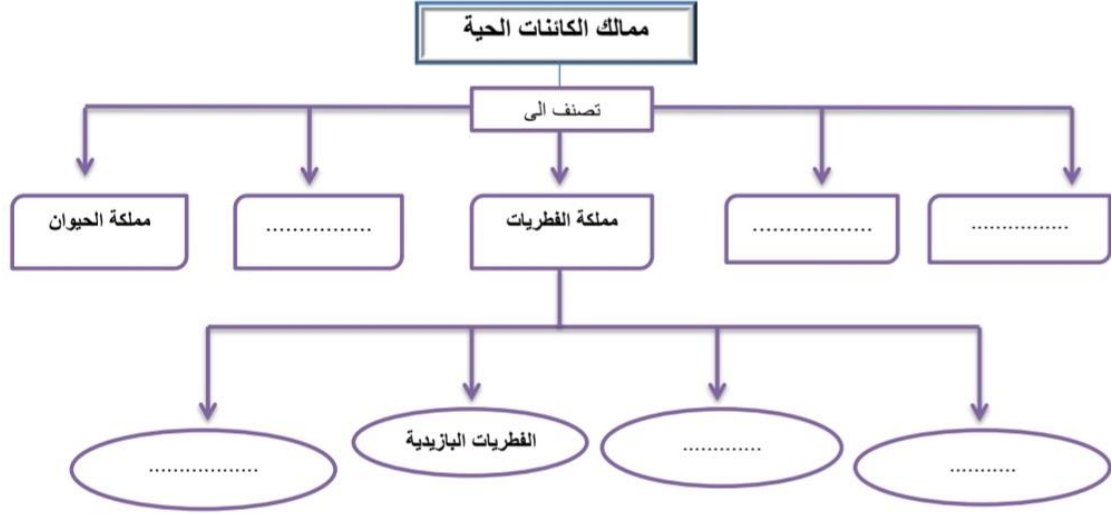
س 1 / ب : ضع المفاهيم الآتية (مغطاة البذور / الخضر / الحزازيات / البنية / عاريات
البذور / الحمر الوعائيات) في الشكل المنظومي ادناه
(7 درجات)



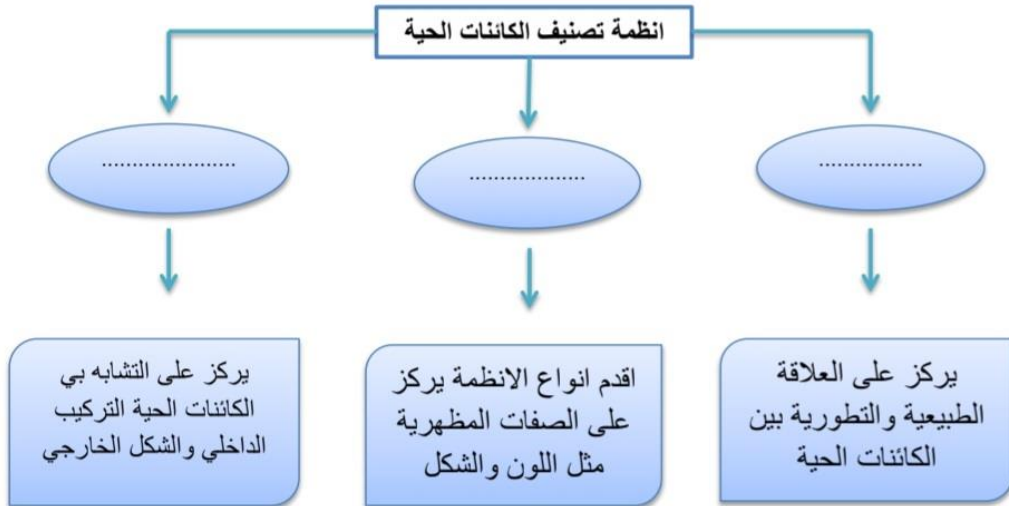
س 1 / ج : ماهي الصفة المشتركة لكل مجموعة في المخطط ادناه. (4 درجات)



س 2 / أ : اكمل الفراغات في المخطط الآتي بما يناسبه من المفاهيم التي تعود لممالك الكائنات الحية : (6 درجات)



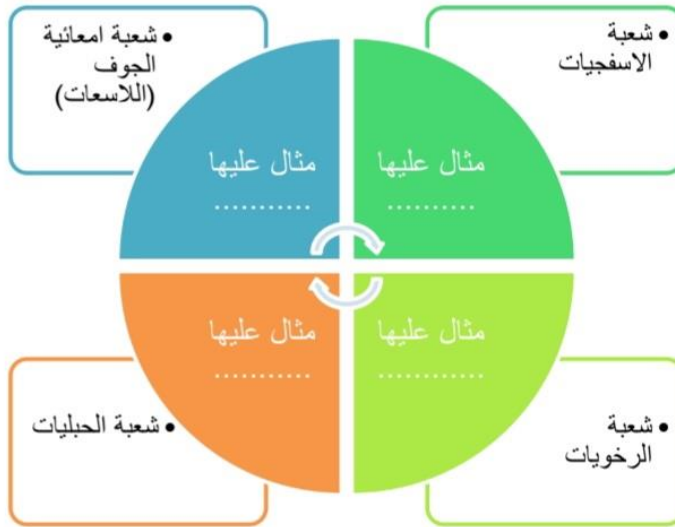
س 2 / ب : ضع المفاهيم الآتية (التطوري / الاصطناعي / الطبيعي) في الفراغات المخصصة لها في المخطط المنظومي الآتي : (3 درجات)



س 2 / ج : اكمل الفراغات الموجودة في المنظومة ادناه : (3 درجات)



س 3 / أ : في الشكل المنظومي ادناه اكمل الفراغات بما يناسبها من المفاهيم الاحيائية التي درستها في المواضيع السابقة . (4 درجات)

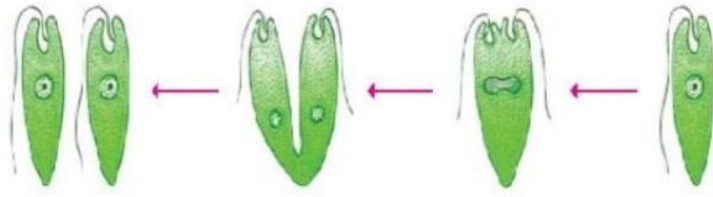


س 3 / ب : في الشكل المنظومي ادناه اكمل الفراغات بما يناسبها من مفاهيم الاحيائية قد درستها في المواضيع السابقة . (6 درجات)



س 3 / ج : رتب الجمل في الفقرة (أ) {التكاثر اللاجنسي في اليوجلينا } كما يتناسب مع الرسم في الفقرة (ب) ادناه :- (4 درجات)

فقرة (أ) [يوجلينا مكتملة النمو , يتكون فردان متماثلان من اليوجلينا , تبدأ النواة بالانقسام , تنقسم النواة وتنشطر انشطارطولي] .



فقرة (ب)

.....

س 4 / أ : اربط بين كل مفردة من مفردات المجموعتين الآتيتين (أ، ب) بما يناسبها : (5 درجات)

مجموعة (ب)
نجم البحر
دودة الارض
الارنب
دودة الاكياس المائية
العقرب

مجموعة (أ)
الديدان المسطحة
المفصليات
الديدان الحلقية
شوكية الجلد
الحبليات

س 4 / ب : بعد القراءة الجيدة للمنظومة ادناه ، صحح الاخطاء ان وجدت في الحقول (ذات المربعات الفاتحة). (3 درجات)

