

منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

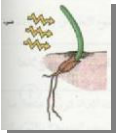
- الأحياء -

السؤال (١) : يتعرض العمال الذين يقومون بوضع الإسفلت في الشوارع للإصابة بالسرطان نتيجة استنشاقهم لغاز:

(أ) أول أكسيد الكربون	(ب) ثاني أكسيد الكربون
(ج) البنزوبيرين	(د) ثاني أكسيد الكبريت

السؤال (٢) : يبلغ عدد الأعصاب الشوكية المتفرعة من الحبل الشوكي :

(أ) ٣١ زوج	(ب) ١٣ زوج
(ج) ١٢ زوج	(د) ٢١ زوج

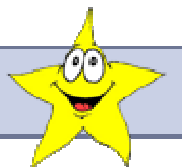


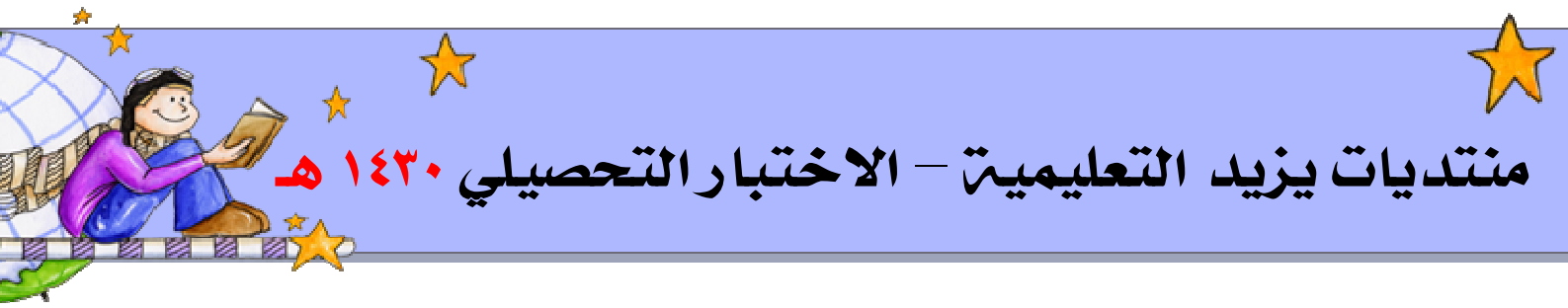
السؤال (٣) : في الرسم أمامك إذا تعرض النبات لمصدر ضوئي فإن الأوكسينات تتجه :

(أ) نحو الضوء	(ب) بعيد عن الضوء
(ج) تتجمع في القمة	(د) تتوزع بالتساوي

السؤال (٤) : يصاب الإنسان بمرض البلهارسيا نتيجة :

(أ) السباحة في المياه الملوثة	(ب) تناول الأكل الملوث
(ج) استنشاق الهواء الملوث	(د) استخدام الحقنة الملوثة





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (٥) : أي من الحيوانات التالية تنتمي لطائفة البرمائيات :

(أ) التمساح	(ب) السلمندر
(ج) الضب	(د) السلاحف

السؤال (٦) : أحد الصفات التالية لا تنطبق على الحزازيات :

(أ) لها أشباه سيقان	(ب) لها أشباه أوراق
(ج) لها أشباه جذور	(د) لها أنسجة وعائية

السؤال (٧) : تستخدم البكتيريا في صناعة :

(أ) معاجين الأسنان	(ب) الأجبان
(ج) الخبز	(د) الصابون

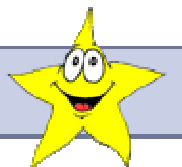
السؤال (٨) : للحصول على الدفاء في المناطق الباردة يقوم السكان بتناول الأغذية المحتوية

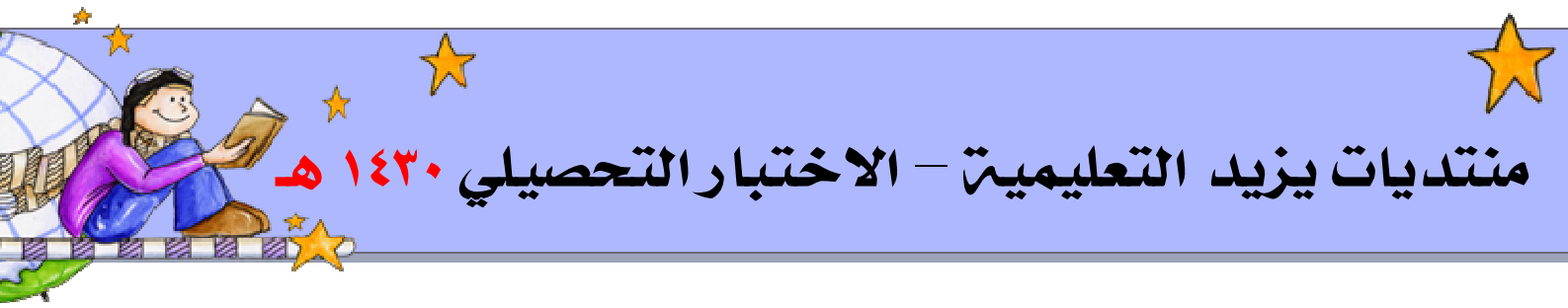
على :

(أ) بروتينات ودهون	(ب) كربوهيدرات ودهون
(ج) كربوهيدرات وبروتينات	(د) بروتينات وأملاح

السؤال (٩) : سبب حدوث الحيض في أنثى الإنسان :

(أ) تحطم بطانة الرحم	(ب) انفجار الحويصلة
(ج) نضج البويضة	(د) انقسام خلية أو البويضة





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (١٠) : المسبب لمرض البلهارسيا دودة :

(أ) البلاناريا	(ب) الشيستوسوما
(ج) الفاشبولا	(د) التينيا (الشريطية)

السؤال (١١) : الثدييات التي تتكاثر بالبيض وترضع صغارها تسمى ثدييات :

(أ) حقيقية	(ب) مشيمية
(ج) كيسية	(د) أولية

السؤال (١٢) : يصنف غضروف صيوان الأذن من نوع الغضروف :

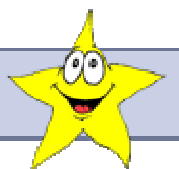
(أ) الخضراء	(ب) البنية
(ج) الحمراء	(د) الذهبية

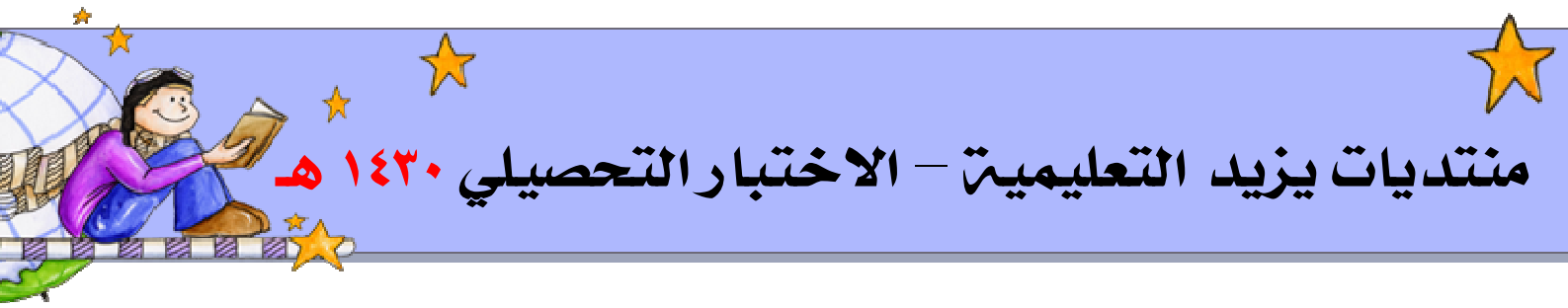
السؤال (١٣) : تتكون المادة الوراثية للفيروسات من :

(أ) DNA أو RNA	(ب) DNA فقط
(ج) RNA فقط	(د) بروتين

السؤال (١٤) : يتم تخزين المواد الغذائية الفائضة على صورة نشا فلوريدي في الطحالب :

(أ) الخضراء	(ب) البنية
(ج) الحمراء	(د) الذهبية





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (١٥) : أي من المراحل العمرية التالية هي الأسرع في التنفس :

(أ) رجل عمره ٨٠ عاماً	(ب) امرأة عمرها ٤٠ عاماً
(ج) شاب عمره ١٨ عاماً	(د) طفل حديث الولادة

السؤال (١٦) : يتنفس جنين الإنسان عن طريق :

(أ) رئتي الأم	(ب) غشاء المشيمة
(ج) الخياشيم	(د) الأغشية الجنينية في الرحم



السؤال (١٧) : يشير الرسم أمامك إلى الانقسام غير المباشر حدي الطور :

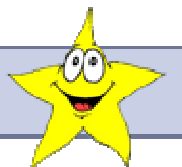
(أ) التمهيدي	(ب) الاستوائي
(ج) الانفصالي	(د) النهائي

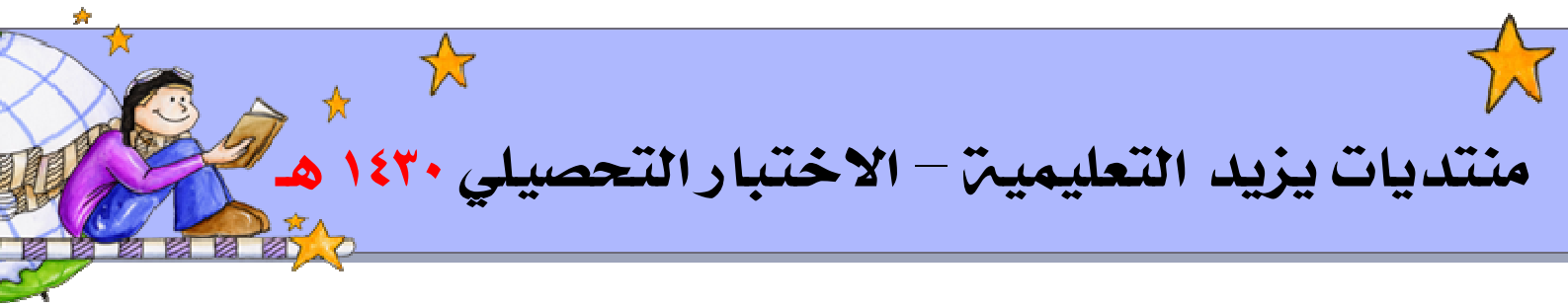
السؤال (١٨) : يكون الشخص أبيض اللون نقي (ألبينو) إذا كانت :

(أ) جميع جيناته سائدة	(ب) ثلاث جينات سائدة و جين متنحي
(ج) جين سائد واحد	(د) جميع جيناته متنحية

السؤال (١٩) : يفرز النبات هرمون :

(أ) ديوكسي كورتيكوستيرون	(ب) كورتيكوستيرون
(ج) كورتيزون	(د) أوكسين





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (٢٠) : يوجد حمض DNA في :

(أ) النواة	(ب) النوية
(ج) الريبوسومات	(د) السيتوبلازم

السؤال (٢١) : يتركب الفيروس من :

(أ) بروتين وسكر	(ب) DNA و RNA وبروتين
(ج) DNA أو RNA وبروتين	(د) DNA و RNA وسكر

السؤال (٢٢) : الوعاء الدموي الذي يحمل دماً مؤكسجاً هو :

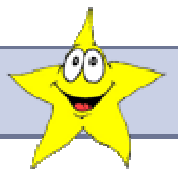
(أ) الوريد الأجوف العلوي	(ب) الشريان الرئوي
(ج) الوريد الأجوف السفلي	(د) الوريد الرئوي

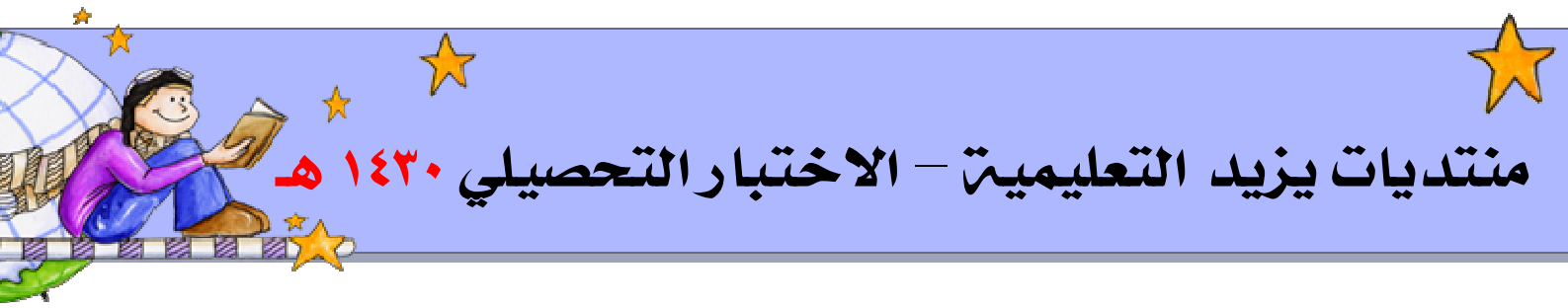
السؤال (٢٣) : الهرمون المسؤول عن إفراز الجسم الأصفر عند الذكور :

(أ) التستوستيرون	(ب) الأستروجينات
(ج) ديلاكسين	(د) التيموسين

السؤال (٢٤) : نسيج وسطي يقع قرب البشرة العليا يحوي على بلاستيدات خضراء :

(أ) العمادي	(ب) الأسفنجي
(ج) الوعائي	(د) البيئي





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (٢٥) : المسؤول عن تحديد الصفات الوراثية ونقلها من جيل إلى جيل :

(أ) النوية	(ب) الغشاء النووي
(ج) الكروموسومات	(د) النواة



السؤال (٢٦) : الرسم التالي يشير إلى الخلية :

(أ) العضلية	(ب) العصبية
(ج) الصارية	(د) العظمية

السؤال (٢٧) : أي من الكائنات الحية التالية تفتقد لوجود جهاز دوري :

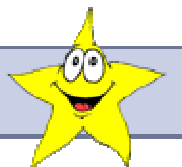
(أ) الهيدرا	(ب) الضفدع
(ج) الجراد	(د) دودة الأرض

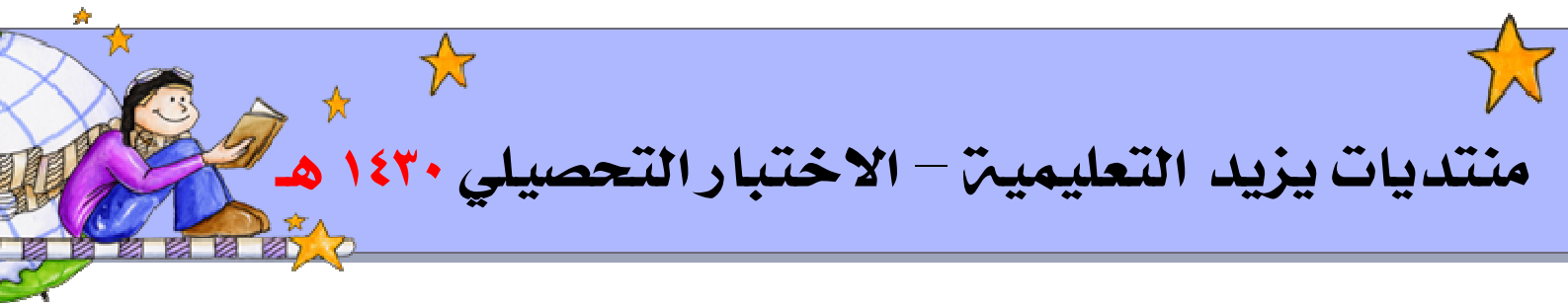
السؤال (٢٨) : أغلب أنواع الهيدرا تكون :

(أ) أحادية المسكن	(ب) ثنائية المسكن
(ج) ثلاثية المسكن	(د) رباعية المسكن

السؤال (٢٩) : المادة الكيميائية التي تعمل على تنظيم وتنسيق أعمال الأجهزة الحيوية للجسم تسمى :

(أ) الهرمون	(ب) الإنزيم
(ج) الفيتامين	(د) الجين





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (٣٠) : تتميز الأنسجة الطلائية بأن خلاياها :

(أ) كبيرة	(ب) متباعدة
(ج) ذات شكل واحد	(د) متلاصقة

السؤال (٣١) : عدد فقرات العمود الفقري في الإنسان :

(أ) ١٣	(ب) ٣٣
(ج) ٢٨	(د) ٣١

السؤال (٣٢) : الهرمون الذي ينظم مستوى السكر في الدم :

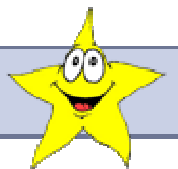
(أ) الأوكسيتوسين	(ب) الباراثورمون
(ج) الكرتيزون	(د) الأنسولين

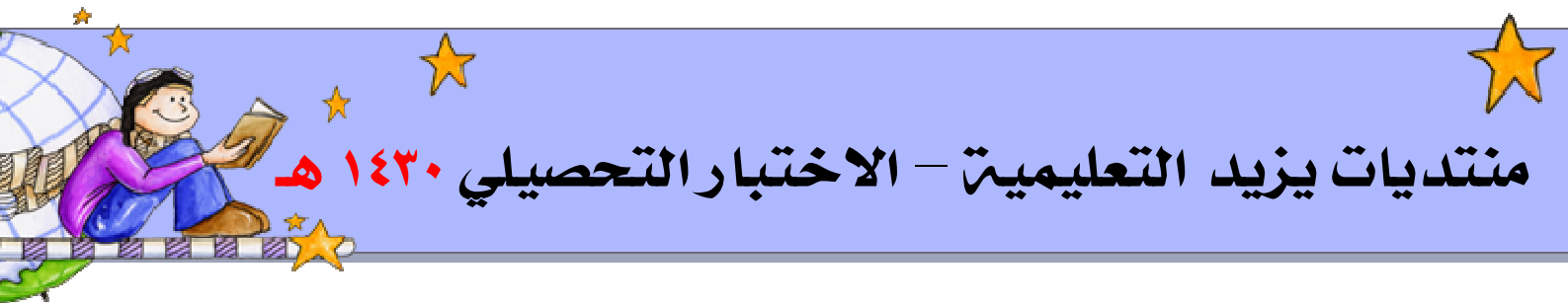
السؤال (٣٣) : الهرمون الذي يعمل على نمو الأعضاء التناسلية الذكرية وإظهار الصفات الجنسية الثانوية :

(أ) التستوستيرون	(ب) الباراثورمون
(ج) البروجسترون	(د) الجاسترين

السؤال (٣٤) : الهرمون المنشط للجسم الأصفر :

(أ) FSH	(ب) LH
(ج) TSH	(د) ADH





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (٣٥) : أي الأشخاص أسرع في التنفس :

(أ) طفل عمره أقل من ٣ سنوات	(ب) رجل عمره أكثر من ٤٠ سنة
(ج) طفل عمره أقل من ١٠ سنوات	(د) رجل عمره أقل من ٤٠ سنة

السؤال (٣٦) : لعلاج مرض الإسقربوط يعطى المريض فيتامين :

A (أ)	B (ب)
C (ج)	D (د)

السؤال (٣٧) : الدياتومات تتبع الطحالب :

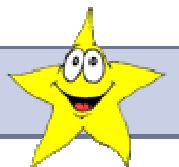
(أ) الخضراء	(ب) الحمراء
(ج) البنية	(د) الذهبية

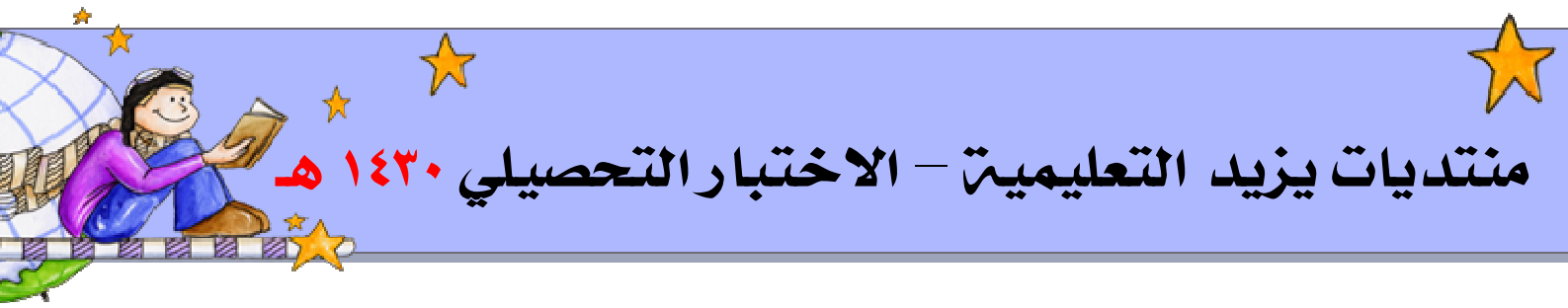
السؤال (٣٨) : يستعمل في صناعة الخيش والحبال :

(أ) الأنابيب الغبرالية	(ب) الأوعية الخشبية
(ج) الخلايا الحجرية	(د) الألياف النباتية

السؤال (٣٩) : أحد المخلوقات التالية يتحرك بواسطة الأهداب :

(أ) اليوجلينا	(ب) الأميبا
(ج) البلازموديوم ملاريا	(د) البراميسيوم





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (٤٠) : تتنفس السلاحف المائية بواسطة :

(أ) الجلد	(ب) الخياشيم
(ج) الرئتان	(د) القصبات الهوائية

السؤال (٤١) : يتنفس القوقع الصحراوي (الحلزون) بواسطة :

(أ) الجلد	(ب) الخياشيم
(ج) الرئتان	(د) القصبات الهوائية

السؤال (٤٢) : عند تقطيع نجم البحر والقائه في البحر فإنه :

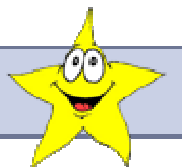
(أ) يتحلل ويتلاشى	(ب) يعيش حياة مستمرة
(ج) يتجدد	(د) يجف

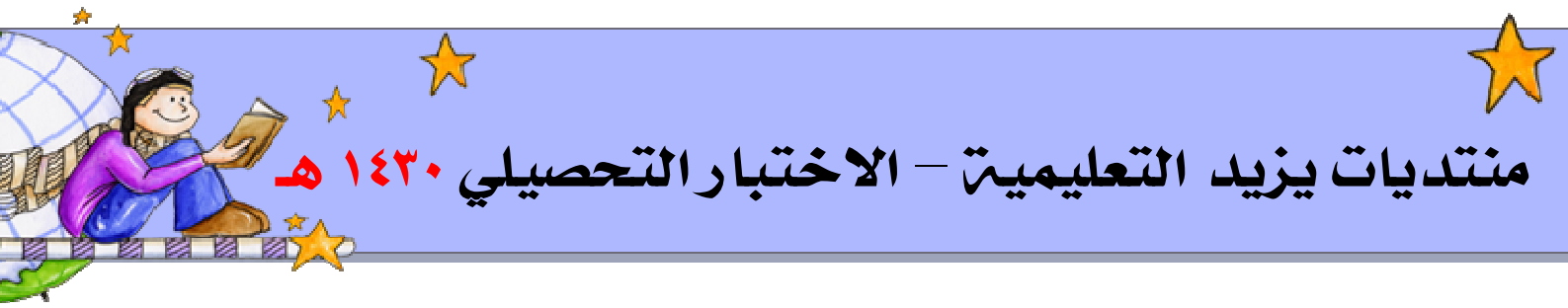
السؤال (٤٣) : تقوم غدتا كوبر و البروستات بوظيفة :

(أ) إنتاج الحيوانات المنوية	(ب) نقل الحيوانات المنوية
(ج) إنتاج السائل المنوي	(د) إظهار الصفات الجنسية الثانوية الذكورية

السؤال (٤٤) : النسيج الطلائي المبطن للقناة التنفسية من النوع :

(أ) طبقي حرشفي	(ب) عمودي مهدب
(ج) عمودي	(د) طبقي إنتقالي





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (٤٥) : عند خروجك في نزهة برية وجدت حيوان مغطى بالشعر فإنك تصنفه ضمن طائفة :

(أ) الطيور	(ب) الثدييات
(ج) الزواحف	(د) البرمائيات

السؤال (٤٦) : يتم خزن المواد الغذائية الفائضة على صورة نشا فلوريدي في الطحالب :

(أ) الخضراء	(ب) البنية
(ج) الحمراء	(د) الذهبية

السؤال (٤٧) : هرمون يؤدي استعماله لإزالة الشعور بالألم :

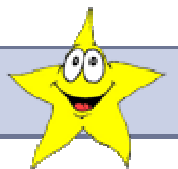
(أ) الألدوستيرون	(ب) البرجسترون
(ج) الأدرينالين	(د) الكورتيزون

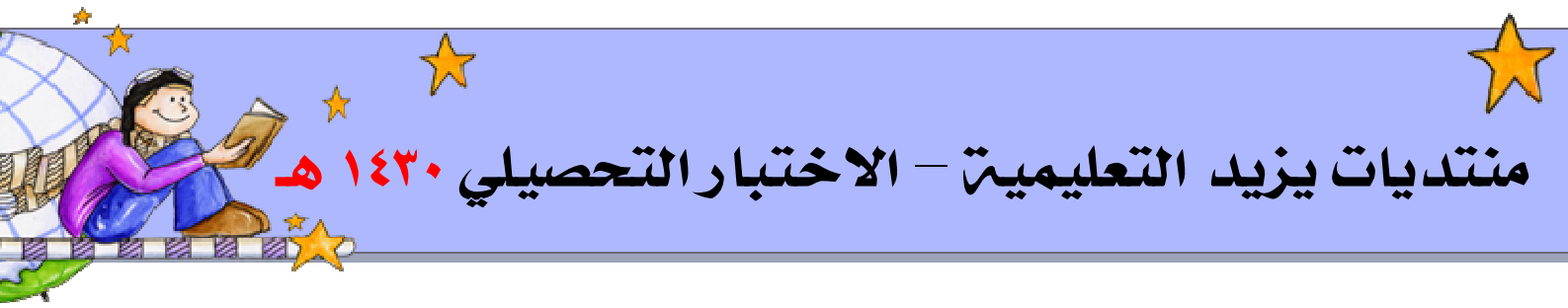
السؤال (٤٨) : أحد الطرق التالية لا تستخدمها الفطريات في التغذية :

(أ) الرمية	(ب) التكافلية
(ج) الطفيلية	(د) الذاتية

السؤال (٤٩) : أحد النباتات التالية لا يحتوي أنسجة وعائية :

(أ) الماركنشيا	(ب) كزبرة البلر
(ج) العرعر	(د) الخنشار





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (٥٠) : التكاثر الخضري لا يتطلب وجود :

(أ) جذور	(ب) سيقان
(ج) أوراق	(د) بذور

السؤال (٥١) : أحد الحيوانات يتحرك بواسطة الأهداب :

(أ) البراميسوم	(ب) اليوجلينا
(ج) الهيدرا	(د) الأميبا

السؤال (٥٢) : النسيج الذي يكون داعماً للنباتات حديثة النمو :

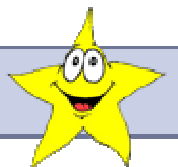
(أ) البرنشيمي	(ب) السكرنشيمي
(ج) الكولنشيمي	(د) الفليني

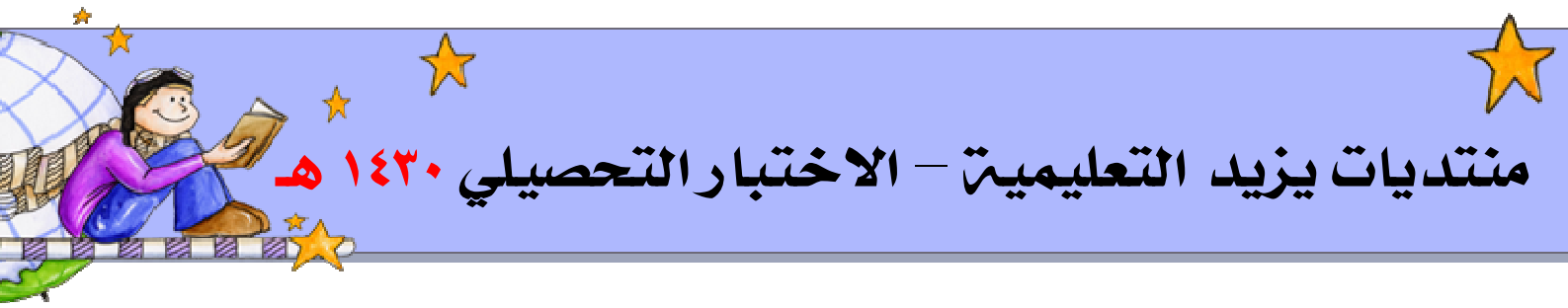
السؤال (٥٣) : يتكاثر نجم البحر عن طريق :

(أ) التعقيل	(ب) التبرعم
(ج) تكوين الأبواغ	(د) التجديد

السؤال (٥٤) : في أي مرحلة يمكن معرفة نوع الجنين :

(أ) النطفة	(ب) العلقة
(ج) المضغة	(د) الأمشاج





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (٥٥) : السبب الرئيسي لسقوط أوراق الأشجار في الخريف :

(أ) قلة الضوء	(ب) توقف صنع الأكسجين
(ج) الأمراض التي تصيبها	(د) الجفاف

السؤال (٥٦) : أي مما يلي ليس من صفات الفيروسات :

(أ) تتبلور عند وجودها خارج الخلية الحية	(ب) متطفلة إجبارياً
(ج) تتكاثر في الأوساط الصناعية	(د) دقيقة التخصص

السؤال (٥٧) : يوجد جهاز هافيرس في :

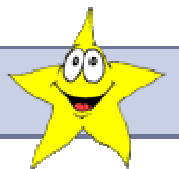
(أ) العظم الأسفنجي	(ب) العظم الكثيف
(ج) عظام الجمجمة	(د) عظام لوح الكتف

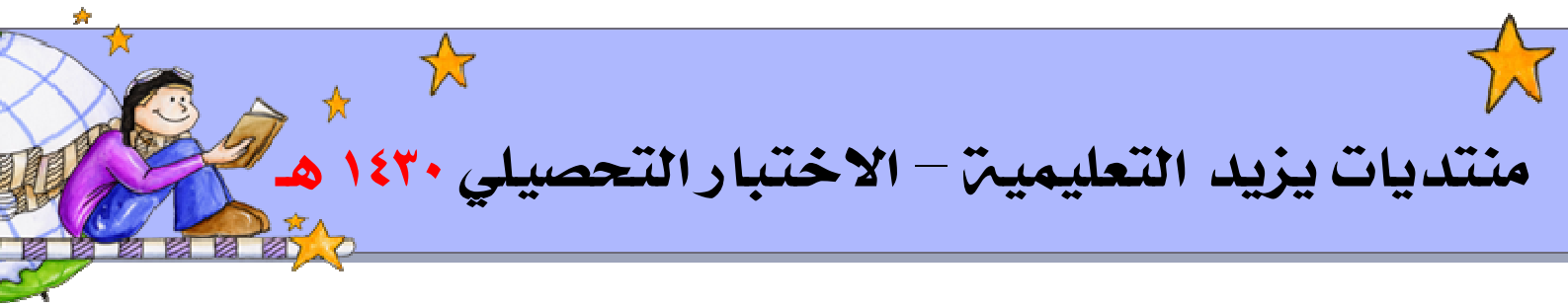
السؤال (٥٨) : تكتسب الألياف الصفراء مرونتها من وجود مادة :

(أ) الكولاجين	(ب) الإيلاستين
(ج) الهيموجلوبين	(د) الميتوكوندريا

السؤال (٥٩) : هرمون ينظم مستوى السكر في الدم :

(أ) الأنسولين	(ب) الأدرينالين
(ج) الغدد	(د) الأستروجين





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (٦٠) : توجد الأنسجة الإنشائية الابتدائية في :

(أ) القمم النامية	(ب) براعم الأوراق والأزهار
(ج) جنين البذرة	(د) جميع ما سبق

السؤال (٦١) : النسيج الإنشائي لا يوجد في :

(أ) القمم النامية	(ب) الجذر
(ج) الساق	(د) النخاع

السؤال (٦٢) : موجود في الخلية الحيوانية وغير موجود في الخلية النباتية :

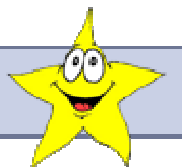
(أ) جسم مركزي	(ب) بلاستيدات خضراء
(ج) جدار خلوي	(د) النواة طرفية

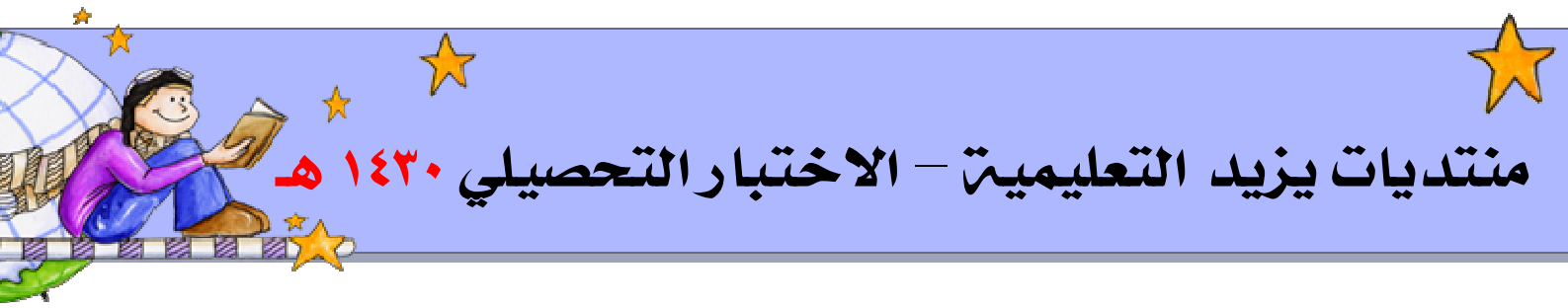
السؤال (٦٣) : الفايثوكروم في النباتات قصيرة النهار يؤدي إلى صنع الفوريجين الذي :

(أ) ينشط الامتصاص	(ب) ينشط تكوين الأزهار
(ج) يمنع تكوين الأزهار	(د) يساعد على نمو الجذور

السؤال (٦٤) : أي مما يلي ليس من صفات الفيروسات :

(أ) تتبلور عند وجودها خارج الخلية الحية	(ب) متطفلة إجبارياً
(ج) تتكاثر في الأوساط الصناعية	(د) دقيقة التخصص





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (٦٥) : ضغط الدم في الأوردة أعلى من الشرايين لأن :

(أ) قطر الأوردة أصغر من قطر الشرايين	(ب) جدار الأوردة أرق من الشرايين
(ج) الشرايين أرق من الأوردة	(د) الشرايين أقل مرونة

السؤال (٦٦) : يعتبر الخشب من الأنسجة :

(أ) مستديمة مركبة	(ب) مستديمة بسيطة
(ج) إنشائية ابتدائية	(د) إنشائية ثانوية

السؤال (٦٧) : تمتد قناة هافرس :

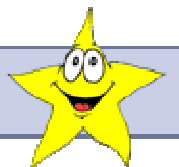
(أ) طولياً في العظم الأسفنجي	(ب) عرضياً في العظم الأسفنجي
(ج) طولياً في العظم الكثيف	(د) عرضياً في العظم الكثيف

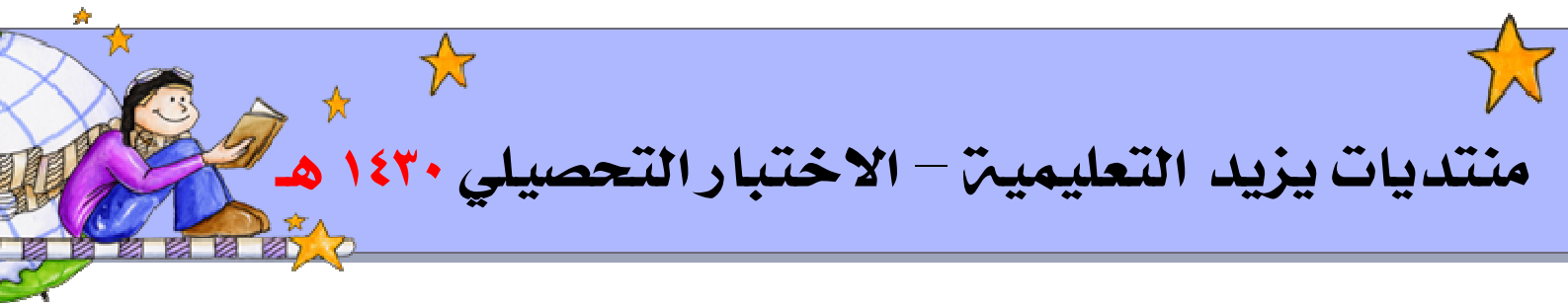
السؤال (٦٨) : أكثر شيء يحتوي عليه جسم الإنسان :

(أ) الماء	(ب) الأملاح
(ج) الأكسجين	(د) ثاني أكسد الكربون

السؤال (٦٩) : من الحيوانات البرمائية :

(أ) السلمندر	(ب) التمساح
(ج) البطريق	(د) السلاحف البرية





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (٧٠) : يحتوي بول الصقر على أحد المواد النيتروجينية الصارة التالية :

(أ) الأمونيا	(ب) البوله
(ج) حمض البول	(د) كبريتات

السؤال (٧١) : مرض تيرنر سبب الحالة اختفاء الكروموسومات الجنسية :

(أ) XX	(ب) XXY
(ج) X	(د) XY

السؤال (٧٢) : أي من النباتات التالية لا تحتوي على أوعية النقل من الجذور إلى الأوراق :

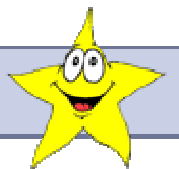
(أ) الماركنتيا	(ب) الخنشار
(ج) كزبرة البئر	(د) نبات العرعر

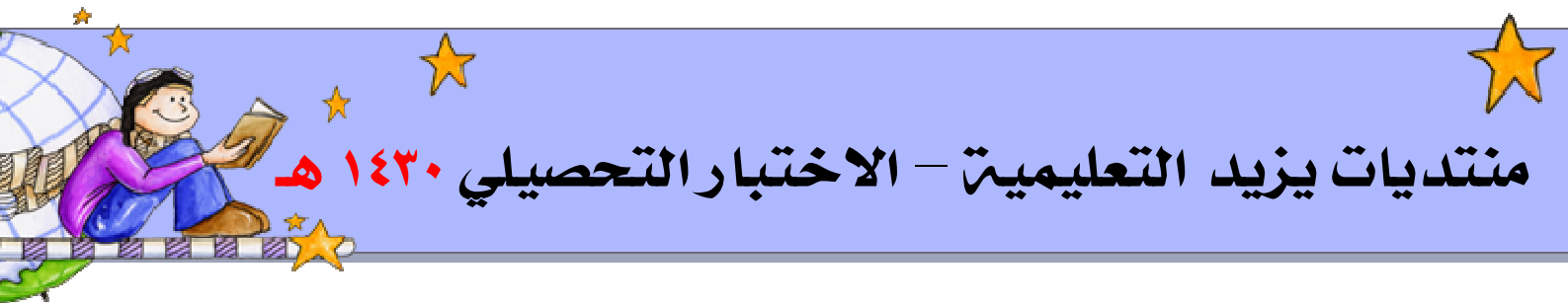
السؤال (٧٣) : ما هو العضو المسؤول عن التوازن في جسم الانسان :

(أ) المخ	(ب) المخيخ
(ج) الحبل الشوكي	(د) النخاع المستطيل

السؤال (٧٤) : أي الأنسجة الطلائية التالية تبطن القناة التنفسية :

(أ) العمودي	(ب) طلائي حرشفي
(ج) عمودي مهدب	(د) مكعب





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (٧٥) : تختفي خيوط المغزل في الطور:

(أ) النهائي	(ب) التمهيدي
(ج) الانفصالي	(د) الاستوائي

السؤال (٧٦) : يضرز النبات هرمون :

(أ) ديوكسي كورتبكوستيرون	(ب) هيدروكسي كورتبكوستيرون
(ج) كورتيزون	(د) أوكسين

السؤال (٧٧) : العلاقة بين طائر القراد والخرتيت هي علاقة :

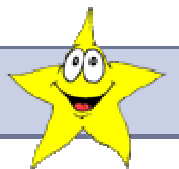
(أ) تعايش	(ب) تطفل
(ج) ترمم	(د) تقايض

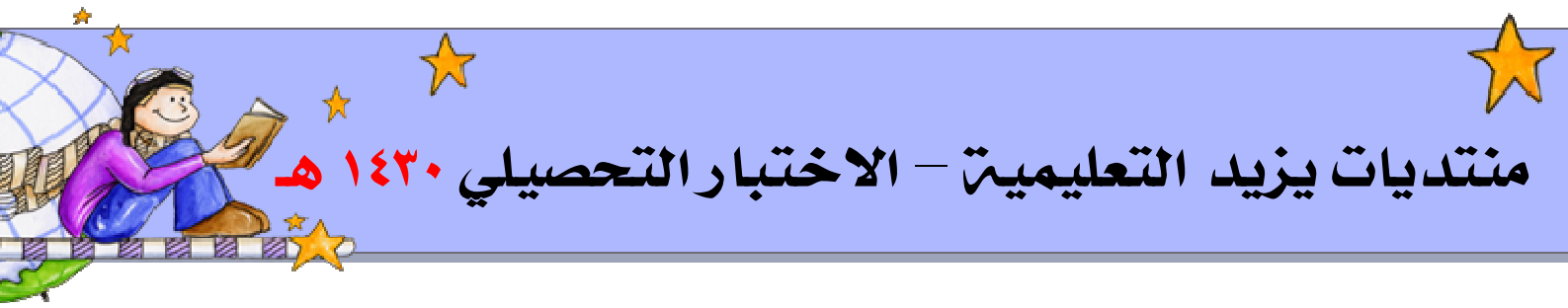
السؤال (٧٨) : العلاقة الحيوية بين شقائق النعمان والسرطان الناسك هي علاقة :

(أ) تعايش	(ب) افتراس
(ج) تكافل	(د) تقايض

السؤال (٧٩) : عند فحصك للكبد والطحال تجد نسيج ضام :

(أ) مرن	(ب) ليفي
(ج) شبكي	(د) فجوي





منتديات يزيد التعليمية - الاختبار التحصيلي ١٤٣٠ هـ

السؤال (٨٠) : في الأوعية الدموية يوجد نسيج طلائي بسيط :

(أ) مكعب	(ب) عمودي
(ج) عمودي مهدب	(د) حرشفي

السؤال (٨١) : أي من الصفات التالية لا تنطبق على النباتات ذوات الفلقتين :

(أ) التعرق متوازي	(ب) عدد السبلات أربعة أو خمسة أو مضاعفاتها
(ج) الحزم الوعائية منتظمة	(د) تحتوي على نسيج الكامبيوم

السؤال (٨٢) : الفرق بين الأسماك العظمية والغضروفية أن الأسماك الغضروفية :

(أ) الخياشيم مغطاه بغطاء خيشومي	(ب) تملك مئانة هوائية
(ج) الفم في الجهة البطنية	(د) الإخصاب خارجي

السؤال (٨٣) : الفطريات لا تستطيع :

(أ) التكافل	(ب) الترميم
(ج) التطفل	(د) صنع الغذاء

السؤال (٨٤) : النسيج الذي يكون داعماً للنباتات حديثة النمو :

(أ) البرنشيمي	(ب) السكرنشيمي
(ج) الكولنشيمي	(د) الفليني

