

اسم الطالب :	المادة :- علوم	٦ /
الصف : السادس	اختبار الفترة الأولى علوم	الثلاثاء ١١ / ٢ / ١٤٤٠ هـ

الإجابة الصحيحة	د	ج	ب	أ	السؤال الأول (الفقرة الاختيارية) اختر الإجابة الصحيحة
د	الأكسجين	ضوء الشمس	الماء	ثاني أكسيد الكربون	كل ما يأتي مما يحتاجه النبات للقيام بعملية البناء الضوئي ماعدا.....
ب	السبيكة	المخلوط	العنصر	المركب	مادة نقية لا يمكن تجزئتها الى مواد ابسط منها.....
د	الوراثة	الجين	الغريزة	الكروموسوم	انتقال الصفات من الآباء الى الأبناء يسمى:
أ	نيوتن	روبرت براون	ليفنهوك	روبرت هوك	أول من شاهد الخلية وصنع المجهر
ج	دورة الخلية	مدة الحياة	العمر المتوقع	دورة الحياة	أطول فترة زمنية يعيشها المخلوق الحي تسمى.....
ب	بذور ملساء - قرون صفراء - أزهار أرجوانية	بذور مجعدة - قرون خضراء - أزهار بيضاء	بذور ملساء - قرون خضراء - أزهار أرجوانية	بذور مجعدة - قرون صفراء - أزهار بيضاء	في نبات البازلاء ، الصفات السائدة هي.....
ج	الريبوسوم	الكروموسومات	الفجوات	الميتوكوندريا	يوجد بالنواة أشرطة لتخزين المعلومات الوراثية تسمى.....
د	حمض اللاكتيك	حمض الكبريتيك	حمض الستريك	حمض الهيدروكلوريك	بعد ممارسة التمارين الرياضية المجهدة يشعر الإنسان بالآلام في العضلات وذلك لتكون.....

٢) ما الفرق بين النقل السلبي والنقل النشط؟

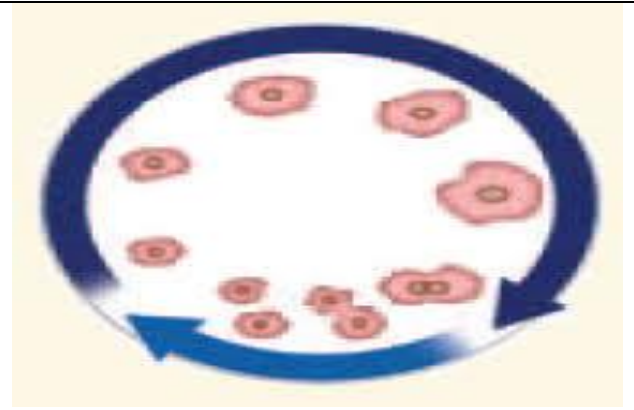
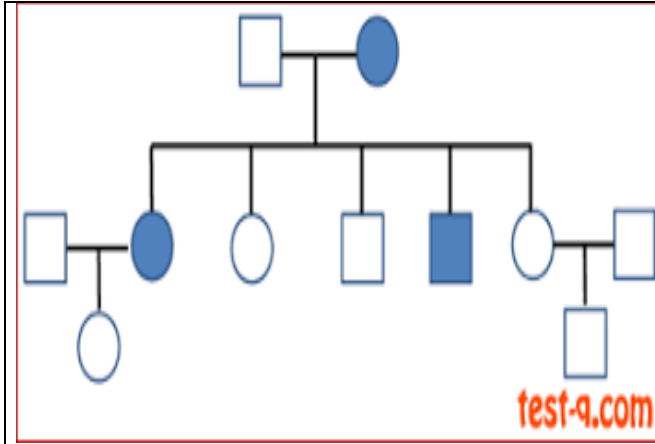
النقل النشط	النقل السلبي
نقل المواد عبر غشاء الخلية في وجود طاقة	نقل المواد عبر غشاء الخلية دون الحاجة إلى طاقة

٣) رتب مستويات التنظيم في المخلوقات الحية؟ (من الأصغر إلى الأكبر)؟

(جهاز ، نسيج ، عضو ، خلية)

الترتيب (.....خلية.....،.....نسيج.....،.....عضو..... ،.....جهاز.....)

السؤال الرابع :- ضع تحت كل صورة العنوان المناسب



(مخطط السلالة)

عنوان المخطط

(دورة الخلية)

عنوان الصورة

السؤال الخامس :- اكمل كل عبارة مما يأتي

- (١) عدد الكروموسومات في الخلايا الجسدية (الجسمية)..... ٤٦..... كروموسوم .
- (٢) عدد الكروموسومات في الخلايا الجنسية..... ٢٣..... كروموسوم
- (٣) من المخلوقات وحيدة الخلية.... البكتيريا..... و.. البراميسيوم..... و. اليوجلينا.....
- (٤) النسيج الذي يقوم بنقل الرسائل داخل الجسم هو النسيج.... العصبي.....

مع تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح (الدرجة المستحقة —)