المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

اسم الطالب :.....

الصف	السادس	الفصل	

السؤال الأول : أذكر نص النظرية الخلوية ؟

المهارة :

ذكر نص النظرية الخلوية

السؤال الثاني: رسم مخطط يوضح تسلسل مستويات التنظيم في المخلوقات الحية وعلاقتها مع بعضها البعض

المهارة:
رسم مخطط يوضح تسلسل مستويات التنظيم في المخلوقات الحية وعلاقتها مع بعضها البعض

السؤال الثالث : أذكر المركبات الموجودة في الخلية ؟

١- .....

٢- .....

٣- .....

٤- .....

المهارة:
ذكر بعض المركبات الموجودة في خلايا المخلوقات الحية

السؤال الرابع : قارن بين الخلية النباتية والخلية الحيوانية ؟

	الجدار الخلوي	البلاستيدات الخضراء	الكلوروفيل
الخلية الحيوانية			
الخلية النباتية			

المهارة:

المقارنة بين الخلية النباتية والخلية الحيوانية

السؤال الخامس: ضع علامة (√) أو (×) امام العبارة التالية :

١- تنمو الخلايا لفترة زمنية محددة ( )

المهارة:
تلخيص دورة حياة الخلية

LIVEWORKSHEETS

المهارة:
تحديد الفرق بين النقل السلبي والنقل النشط

السؤال السادس : ضع الكلمات التالية في الفراغ المناسب لها ؟

(النقل السلبي – النقل النشط – التنفس الخلوي – البناء الضوئي – الانقسام المتساوي – الانقسام المنصف)

١- تمثل المعادلة التالية معادلة ..... ثاني أكسيد الكربون + ماء ضوء ← سكر الجلوكوز + الأكسجين

٢- ..... حركة المواد بين عبر الأغشية دون استخدام الطاقة

٣- من أنواع الانقسام في الخلايا ..... و .....

٤- ..... حركة المواد عبر الأغشية ويتطلب طاقة لحدوثه

٥- تمثل المعادلة التالية معادلة ..... جلوكوز + أكسجين ← ثاني أكسيد الكربون + ماء + طاقة

المهارة:

قارن بين الانقسام المنصف والمتساوي

السؤال السابع : قارن بين الانقسام المتساوي والانقسام المنصف ؟

	عدد الانقسامات	عدد الكروموسومات	الخلايا الناتجة
الانقسام المتساوي			
الانقسام المنصف			

المهارة:
التمييز بين عمليتي البناء الضوئي والتنفس الخلوي

السؤال السابع: قارن بين عمليتي البناء الضوئي والتنفس الخلوي

م	وجه المقارنه	البنـــاء الضـــوئي	التنفـــس الخلـــوي
١	اين يحدث		
٢	الطاقه		
٣	الأكسجين		
٤	المعادلة		

المهارة:
الوراثة والتمثيل لصفة مكتسبة وصفة موروثة

السؤال الثامن : أكمل الفراغ التالي

الوراثة هي .....

اذكر مثال لصفة موروثة وصفة مكتسبة

صفة موروثة .....
صفة مكتسبة .....

تي لكم بالتوفيق والنجاح

LIVEWORKSHEETS

المهارة 20:ذكر بعض الوظائف التي يؤديها المخلوق الحي وتسمية الاجهزة المسؤولةعن ذلك	□□وق	□□دم	□□□ن	غير مجتاز

س1/□□ كل كلمة مما يلي في الفراغ المناسب (الجهاز الهيكلي _الهرمونات _الهضم _الدوران)

2-

1-.....□واد كميائية تفرز في الدم مباشرة وتغير من انشطة الجسم

2-.....يتكون من العظام والاوتار والاربطة

3-.....هو حركة المواد المهمة ومنها الاكسجين والفضلات في الجسم

4-.....هو عملية يتم فيها ابتلاع□□ذاء وتفكيكة الى أجزاء بسيطة

LIVEWORKSHEETS