

ورقة عمل

اسم الطالبة /

السؤال الأول / قومي العبارات التالية بصح أو خطأ

- ١- الأكسجين ناتج عملية البناء الضوئي الذي يتحرر إلى البيئة ()
٢- زيادة عدد البروتينات يزيد من سيولة طبقة الدهون المفسفرة المزدوجة ()

السؤال الثاني / اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

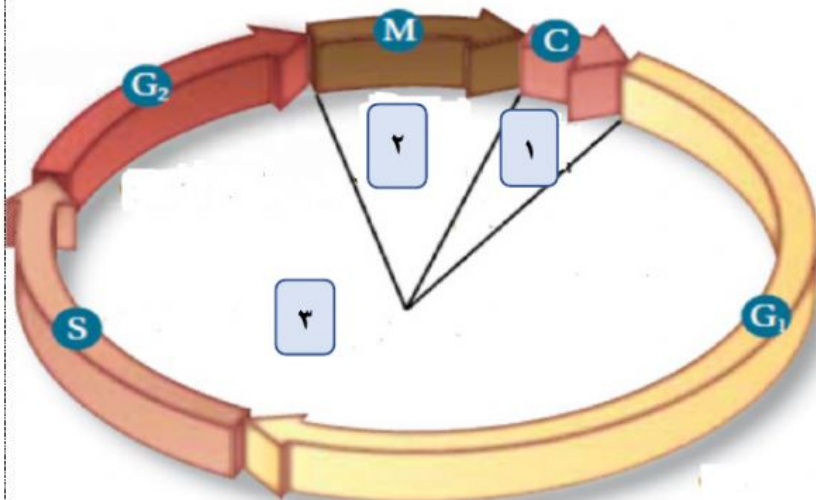
- ١- ما التركيب الذي يصنع البروتينات التي تستخدمها الخلية
المادة الكروماتينية - الرايبوسومات - النوية - الثغوب النووية
٢- ما الذي تخزنه الخلايا وتطلقه بوصفه مصدراً رئيسياً للطاقة
ATP - NADPH - NADP+ - ADP+

السؤال الثالث / صلي كل عضية بوظيفتها

الوظيفة
مصنع الطاقة في الخلية
مركز السيطرة في الخلية
صنع البروتينات
القيام بعملية البناء الضوئي

العضية
النواة
البلاستيدات الخضراء
الميتوكوندريا

السؤال الرابع / حددي مراحل دورة الخلية في الصورة التي أمامك



الانقسام المتساوي

انقسام السيتوبلازم

الطور البيني