



تدريبات _7_ اختبار نافس _ مادة العلوم _ الصف 3/م

السؤال / راحة طهي الطعام المنبعثة من المطبخ تعبر عن خاصية تسمى			
أ	الانتشار	ب	الأسموزية
ج	الانتشار المدعوم	د	النقل السلي
السؤال / عملية حيوية تستخدم فيها الخلية الطاقة:			
أ	النقل النشط	ب	النقل السلي
ج	الخاصية الاسموزية	د	الانتشار
السؤال / هي إحاطة الغشاء البلازمي للمادة الغذائية وإدخالها للخلية			
أ	الإخراج الخلوي	ب	البلمعة
ج	الخاصية الاسموزية	د	النقل النشط
السؤال / في الشكل التالي نوع النقل السلي هو			
أ	النقل النشط	ب	التنفس الخلوي
ج	الانتشار	د	البلمعة
السؤال / عملية تحدث في الخلية ويستعمل فيها الأكسجين			
أ	البناء الضوئي	ب	التنفس الخلوي
ج	البلمعة	د	التخمير
السؤال / يريد أحد الطلاب تجربة انتقال بعض المواد بواسطة الخاصية الاسموزية عبر غشاء رقيق. أي المواد الآتية سينفذ من خلال الغشاء؟			
أ	السكر	ب	النيتروجين
ج	الأكسجين	د	الماء
السؤال / نظام النقل في الخلية			
أ	الميتوكوندريا	ب	جدار الخلية
ج	السيتوبلازم	د	الغشاء البلازمي
السؤال / ما المادتان الناتجتان عن عملية البناء الضوئي ؟			
أ	ثاني أكسيد الكربون وسكر الجلوكوز	ب	الماء وثاني أكسيد الكربون
ج	الأكسجين والماء	د	سكر الجلوكوز والأكسجين
السؤال / تبدأ عملية التخمر في :			
	السيتوبلازم		الميتوكوندريا
	البلاستيد		النواة

معطمة المادة : أ / عائشة القحطاني