

مدرسة علي رضا الركابي الاساسية للبنين  
امتحان الشّهر الأول لمادة العلوم  
للمصف السادس  
الفصل الدراسي الأول 2023/ 2024



الاسم: \_\_\_\_\_ الشعبة ( )

السؤال الأول: اضع المفهوم المناسب في الفراغ:

- 1- ( ) أصغر وحدة تركيب لأجسام الكائنات الحية.
- 2- ( ) مجموعة الخلايا المتشابهة في التركيب والوظيفة التي تعمل معاً لإتمام عمليات حيوية ضرورية.
- 3- ( ) انتقال بعض المواد من الوسط الأقل تركيز الى الوسط الأعلى تركيز بوجود طاقة.
- 4- ( ) ثبات البيئة الداخلية للخلية.

السؤال الثاني: قارن بين التنفس الخلوي والبناء الضوئي مستعيناً بالجدول الآتي:

العملية	البناء الضوئي	التنفس الخلوي
العضية المسؤولة عنها		
المواد الناتجة		
المواد المتفاعلة		
الحاجة الى الطاقة		

السؤال الثالث : ضع كلمة (نعم) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (لا) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

- 1-يمثل القلب في مستويات التنظيم جهاز ( )
- 2-تمتاز الخلية النباتية عن البكتيريا بأنها تحاط بغشاء بلازمي ( )
- 3-الساق في النباتات مسؤول عن التكاثر الجنسي في النبات الزهري ( )
- 4-وظيفة الضابط الصغير يستخدم لتوضيح تفاصيل العينه ( )

السؤال الرابع: اذكر بنود نظرية الخلية:

- 1-
- 2-
- 3-

انتهت الأسئلة .. مع تمنياتي لكم بالتوفيق  
معلم المادة : معاذ فاضل