

## أوراق عمل

### الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

#### ورقة عمل الأسبوع الثالث

| الابتدائية |      |      | المرحلة |
|------------|------|------|---------|
| السادس     | الصف | علوم | المادة  |

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

|   |   |                              |  |  |   |
|---|---|------------------------------|--|--|---|
| ١ | تقوم البلاستيدات الخضراء في الخلية النباتية بعملية .....                                      | <input type="radio"/> التخمر | <input checked="" type="radio"/> البناء الضوئي | <input type="radio"/> التنفس الخلوي    | <input type="radio"/> البلعمة             |
| ٢ | عندما يكون تركيز المادة مساويا على جانبي الغشاء البلازمي فإن المادة تكون في حالة :            | <input type="radio"/> تخمر   | <input type="radio"/> أسموزية                  | <input checked="" type="radio"/> اتزان | <input type="radio"/> انتشار              |
| ٣ | انتقال المواد عبر الأغشية من منطقة التركيز المرتفع إلى منطقة التركيز المنخفض دون استخدام طاقة | <input type="radio"/> التخمر | <input type="radio"/> النقل النشط              | <input type="radio"/> الاتزان          | <input checked="" type="radio"/> الانتشار |

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

| م | السؤال  | ص                                | خ                                |
|---|---|----------------------------------|----------------------------------|
| ١ | الفجوة تقوم بعملية تخزين الماء والغذاء بالخلية وتكون أكبر في الخلية النباتية. | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| ٢ | التنفس الخلوي في النباتات والحيوانات لا يتم إلا بوجود الضوء .                 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |

س٣: قارن بين الخلية النباتية والخلية الحيوانية حسب ما هو مطلوب في الجدول:

| العضو           | الوظيفة                                 | الخلية الحيوانية                      | الخلية النباتية                       |
|-----------------|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| الجدار الخلوي   | طبقة صلبة تدعم وتحمي الخلية النباتية    | <input type="radio"/> لا يوجد         | <input checked="" type="radio"/> يوجد |
| الكلوروفيل      | صبغة تكسب النباتات لونها الأخضر         | <input type="radio"/> لا يوجد         | <input checked="" type="radio"/> يوجد |
| الغشاء البلازمي | تركيب يسمح بدخول وخروج المواد من الخلية | <input checked="" type="radio"/> يوجد | <input checked="" type="radio"/> يوجد |
| الميتوكوندريا   | مصدر الطاقة في الخلية                   | <input checked="" type="radio"/> يوجد | <input checked="" type="radio"/> يوجد |
| النواة          | مركز التحكم في الخلية                   | <input checked="" type="radio"/> يوجد | <input checked="" type="radio"/> يوجد |