

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية



## اختبارات الفترة مع نماذج الحل

[موقع المناهج](#) ← [المناهج السعودية](#) ← [الصف الأول المتوسط](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الثالث](#) ← [المملكة](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 16:15:56 2024-04-16

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول المتوسط



## المزيد من الملفات بحسب الصف الأول المتوسط والمادة علوم في الفصل الثالث

|  |   |
|--|---|
| <a href="#">أوراق عمل حمي حمي دروس المقرر</a>          | 1 |
| <a href="#">تحضير درس وظائف الخلايا</a>                | 2 |
| <a href="#">خطة توزيع منهج العلوم للفصل الثالث</a>     | 3 |
| <a href="#">مراجعة شاملة غير محلولة</a>                | 4 |
| <a href="#">نماذج اختبارات نهائية مع نماذج الإجابة</a> | 5 |

|    |                                   |                           |            |             |
|----|-----------------------------------|---------------------------|------------|-------------|
| ٢٠ | بسم الله الرحمن الرحيم            | المملكة العربية السعودية. |            |             |
|    | اختبار متتصف الفصل الدراسي الثالث | وزارة التعليم.            |            |             |
|    | أول متوسط                         | مادة العلوم               | مكتب تعليم | إدارة تعليم |

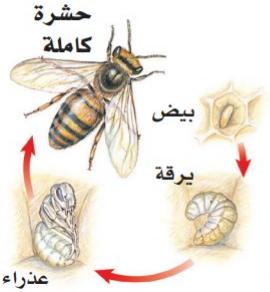
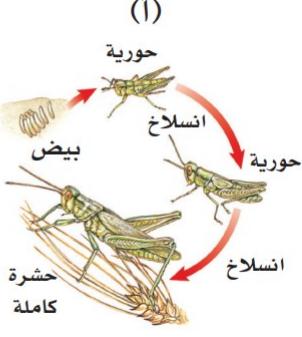
التاريخ: ١٤٤٤ / ١٠ / ١٨ هـ

اليوم: الإثنين

مدرسة

اكتبي اسمك هنا: .....

|       |  |
|-------|--|
| ٤     | السؤال الأول (أ) اكتبي المصطلح المناسب لكل فقرة من الفقرات الآتية: |
| ..... | مركب كيميائي يوجد في نواة الخلية يحدد صفات المخلوق الحي . ١        |
| ..... | مجموعة الأعضاء التي تتأزر معاً للقيام بوظيفة واحدة تسمى ٢          |
| ..... | ترتيب أجزاء الجسم وفق نمط معين ويمكن تقسيمه إلى نصفين متباينين. ٣  |
| ..... | غشاء نسيجي رقيق يفرز المادة المكونة للأصداف. ٤                     |

|  |  |     |  |   |   |
|--|--|-----|--|---|---|
| (ب)  |  | (أ) |  | ٢ | السؤال الأول (ب) أجب عن الأسئلة التي أمامك. |
| ١- أي المخطatas التي أمامك تمثل التحول الناقص؟ |  |     |  |   | .....                                       |
| ٢- عددي مراحل التحول الكامل.                   |  |     |  |   | .....                                       |

|  |   |                        |
|--|---|------------------------|
| ٤  | السؤال الأول (ج) صلي العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب): |                        |
|  | العمود (ب)  | العمود (أ)             |
|  | العمود (ب)  | الرقم                  |
| تمتص الطاقة الضوئية وتستخدمها في تحويل ثاني أكسيد الكربون والماء إلى غذاء. |   | ١. الميتوكوندريا       |
| تحزن الغذاء والماء والأملاح المعدنية والفضلات.                             |   | ٢. الجدار الخلوي       |
| تحول طاقة الغذاء إلى شكل آخر من الطاقة تستطيع الخلية استخدامه.             |   | ٣. الفجوة              |
| يوفر الدعم والحماية للخلية.  |   | ٤. البلاستيدات الخضراء |



|     |  |
|-----|--|
| ٥   | السؤال الثاني (ب) ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (X) أمام العبارة الخاطئة:        |
| ( ) | متاز العنكبيات بجسمها المكون من قطعتين، هما: رأس صدر، وبطن. ١                                  |
| ( ) | بعض الرخويات جهاز دوران مفتوح مثل المحار. ٢  |
| ( ) | متاز شوكيات الجلد بقدرها على تجديد الأجزاء المفقودة والتالفة من أجسامها. ٣                     |
| ( ) | خلايا الورقة في النبات متاز بأنها طويلة شبه أنبوية الشكل، تنقل الماء ومواد أخرى داخل النبات. ٤ |
| ( ) | الحيوانات مخلوقات وحيدة الخلية وتستطيع جميعها صنع غذاءها بنفسها. ٥                             |

|   |   |                     |                       |
|---|---|---------------------|-----------------------|
| ٥   | السؤال الثاني (أ) اختاري الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية. |                     |                       |
| ١ - خلايا متاز بطولها وكثرة الزوائد فيها، مما يسمح لها باستقبال الرسائل وإرسالها بسرعة؟                     |   |                     |                       |
| (د) الخلايا الجلدية   | (ج) الخلايا العظمية   | (ب) الخلايا الدهنية | (أ) الخلايا العصبية   |
| ٢ - الفكرة التي تقول: "إن جميع الخلايا تنتج عن خلايا موجودة <u>أصلاً</u> " هي جزء من نظرية:                 |   |                     |                       |
| (د) الخلية  | (ج) القواعد   | (ب) هوك             | (أ) المجهر            |
| ٣ - متاز الديدان ..... بأجسام طويلة مفلطحة، ويكون جسمها من ثلاث طبقات، وتعد الدودة الشريطية مثالاً على ذلك. |   |                     |                       |
| (د)اللاسعات   | (ج) الحلقة  | (ب) الاسطوانية      | (أ) المفلطحة          |
| ٤ - أي مما يلي يمثل وظيفة الأشواك في دودة الأرض؟  |   |                     |                       |
| (د) لطحن الطعام   | (ج) لتخزين التراب   | (ب) لثبت الدودة     | (أ) للتخلص من الفضلات |
| ٥ - سميت المفصليات بهذا الاسم بسبب امتلاكها .....   |   |                     |                       |
| (د)أشواك  | (ج) زوائد مفصليية   | (ب) خلايا لاسعة     | (أ) حويصلات خيطية     |

انتهت الأسئلة

معلمة المادة / معا المربي

|    |                         |                |            |             |
|----|-------------------------|----------------|------------|-------------|
| ٢٠ | أول متوسط               | مادة العلوم    | مكتب تعليم | إدارة تعليم |
|    | التاريخ: ١٤٤٤ / ١٨ / هـ | اليوم: الإثنين |            | مدرسة       |

اكتب اسمك هنا: نموذج الإجابة

|   |   |  |
|---|---|--|
| ٤ | السؤال الأول (أ) اكتب المصطلح المناسب لكل فقرة من الفقرات الآتية: |  |
| ١ | مركب <b>DNA</b> أو الحمض النووي الريبيزي<br>المنقوص الأكسجين      | مركب كيميائي يوجد في نواة الخلية يحدد صفات المخلوق الحي.         |
| ٢ | المجهاز   | مجموعة الأعضاء التي تتأزر معًا للقيام بوظيفة واحدة تسمى          |
| ٣ | التماثيل  | ترتيب أجزاء الجسم وفق نمط معين ويمكن تقسيمه إلى نصفين متباينتين. |
| ٤ | العباءة   | غشاء نسيجي رقيق يفرز المادة المكونة للأصداف.                     |

|            |   |
|------------|---|
| ٢          | السؤال الأول (ب) أجب عن الأسئلة التي أمامك. |
| ١          | أي المخططات التي أمامك تمثل التحول الناقص؟  |
| المخطط (أ) |   |
| ٢          | عددي مراحل التحول الكامل.                   |
| ٣          | بيض > يرقة > عذراء > حشرة كاملة             |

|  |   |                        |  |
|--|---|------------------------|--|
| ٤  | السؤال الأول (ج) صلي العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب): |                        |  |
| العمود (ب)   | الرقم   | العمود (أ)             |  |
| تنفس الطاقة الضوئية وتستخدمها في تحويل ثاني أكسيد الكربون والماء إلى غذاء. | ٤   | ١. الميتوكوندريا       |  |
| تخزن الغذاء والماء والأملاح المعدنية والفضلات.                             | ٣   | ٢. الجدار الخلوي       |  |
| تحول طاقة الغذاء إلى شكل آخر من الطاقة تستطيع الخلية استخدامه.             | ١   | ٣. الفجوة              |  |
| يوفر الدعم والحماية للخلية.  | ٢   | ٤. البلاستيدات الخضراء |  |

|       |  |
|-------|--|
| ٥     | السؤال الثاني (ب) ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (X) أمام العبارة الخاطئة:      |
| ( ✓ ) | متاز العنكبيات بجسمها المكون من قطعتين، هما: رأس صدر، وبطن.                                  |
| ( ✓ ) | بعض الرخويات جهاز دوران مفتوح مثل المحار.  |
| ( ✓ ) | متاز شوكيات الجلد بقدرتها على تحديد الأجزاء المفقودة والتالفة من أجسامها.                    |
| ( ✗ ) | خلايا الورقة في النبات متاز بأنها طويلة شبه أنبوية الشكل، تنقل الماء ومواد أخرى داخل النبات. |
| ( ✗ ) | الحيوانات مخلوقات وحيدة الخلية وتستطيع جميعها صنع غذاءها بنفسها.                             |

|   |   |                     |                       |
|---|---|---------------------|-----------------------|
| ٥   | السؤال الثاني (أ) اختاري الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية. |                     |                       |
| ١ - خلايا متاز بطولها وكثرة الزوائد فيها، مما يسمح لها باستقبال الرسائل وإرسالها بسرعة؟                     |   |                     |                       |
| (د) الخلايا الجلدية   | (ج) الخلايا العظمية   | (ب) الخلايا الدهنية | (أ) الخلايا العصبية   |
| ٢ - الفكرة التي تقول: "إن جميع الخلايا تنتج عن خلايا موجودة <u>أصلًا</u> " هي جزء من نظرية:                 |   |                     |                       |
| (د) الخلية  | (ج) القواعد   | (ب) هوك             | (أ) المجهر            |
| ٣ - متاز الديدان ..... بأجسام طويلة مفلطحة، ويكون جسمها من ثلاث طبقات، وتعد الدودة الشريطية مثالاً على ذلك. |   |                     |                       |
| (د) اللاسعات  | (ج) الحلقة  | (ب) الاسطوانية      | (أ) المفلطحة          |
| ٤ - أي ما يلي يمثل وظيفة الأشواك في دودة الأرض؟   |   |                     |                       |
| (د) لطحن الطعام   | (ج) تخزين التراب  | (ب) لثبت الدودة     | (أ) للتخلص من الفضلات |
| ٥ - سميت المفصليات بهذا الاسم بسبب امتلاكها .....   |   |                     |                       |
| (د) أشواك   | (ج) زوائد مفصليية   | (ب) خلايا لاسعة     | (أ) حويصلات خيطية     |

انتهت الأسئلة

معلمات الماده / مها المربيه

التاريخ : ٩ / ١٤٤٤ هـ  
المادة : العلوم  
الصف : أول متوسط



وزارة التعليم  
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة التعليم بالجوف .  
مدرسة

| اسم الطالبه   | الصف   |
|---|--------|
| أسئلة اختبار مادة العلوم الفصل الدراسي الثالث الفترة ( الأولى ) للعام الدراسي : ١٤٤٤ هـ |        |
| 20  | الدرجة |
| ..... درجة ٥ /  |        |

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

|   |                 |   |                     |   |                 |   |                 |
|---|-----------------|---|---------------------|---|-----------------|---|-----------------|
| أ   | الفجوة          | ب | البلاستيدات الخضراء | ج | النواة          | د | الجدار الخلوي   |
| 2. اكتشف الخلايا عندما درس مقطع من الفلين : |                 |   |                     |   |                 |   |                 |
| أ   | روبرت هوك       | ب | نيوتون              | ج | جاليليو         | د | جول             |
| 3. توجد مادة ( DNA ) في :                   |                 |   |                     |   |                 |   |                 |
| أ   | السيتوبلازم     | ب | الميتوكندريا        | ج | الغشاء البلازمي | د | النواة          |
| 4. خلية محاطة بالكالسيوم والفسفور:          |                 |   |                     |   |                 |   |                 |
| أ   | الخلايا الجلدية | ب | الخلايا الدهنية     | ج | الخلايا العظمية | د | الخلايا العضلية |
| 5. يتحكم في مرور المواد من الخلية وإليها    |                 |   |                     |   |                 |   |                 |
| أ   | الجدار الخلوي   | ب | الغشاء السيتوبلازم  | ج | النواة          | د | الميتوكندريا    |

السؤال الثاني: صع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة مما يلي :

1. تكون الفجوات في الخلية الحيوانية أكبر من الخلية النباتية.
2. البكتيريا من الأمثلة على الخلايا العديدة.
3. الخلية هي وحدة البناء والوظيفة في جسم المخلوق الحي.
4. مجموعة من الخلايا التي تقوم بوظيفة واحدة تسمى الأنسجة.
5. تتغذى الأسنجيات عن طريق امتصاص المخلوقات المذابه في الماء

تابع خلف الورقة

السؤال الثالث: أكمل العبارات التالية من بين القوسين :

..... / ٦ درجة

{ الميتوكندريا - الجهاز - الخلايا الجلدية - المجهر - التمايل - النواة }

1. مجموعة من الأعضاء التي تتأزر للقيام بوظيفة واحدة .....
2. آلة تستخدم في تكبير الصور للأجسام الدقيقة .....
3. الجزء الذي ينظم جميع العمليات الحيوية وأنشطة الخلية .....
4. ترتيب أجزاء الجسم وفق نمط معين بحيث يمكن تقسيمه إلى أنصاف متشابه .....
5. خلايا تكون مسطحة ومتراصة وتحمي طبقات الجسم الداخلية .....
6. تحول طاقة الغذاء إلى شكل آخر من الطاقة تستطيع الخلية استخدامه .....

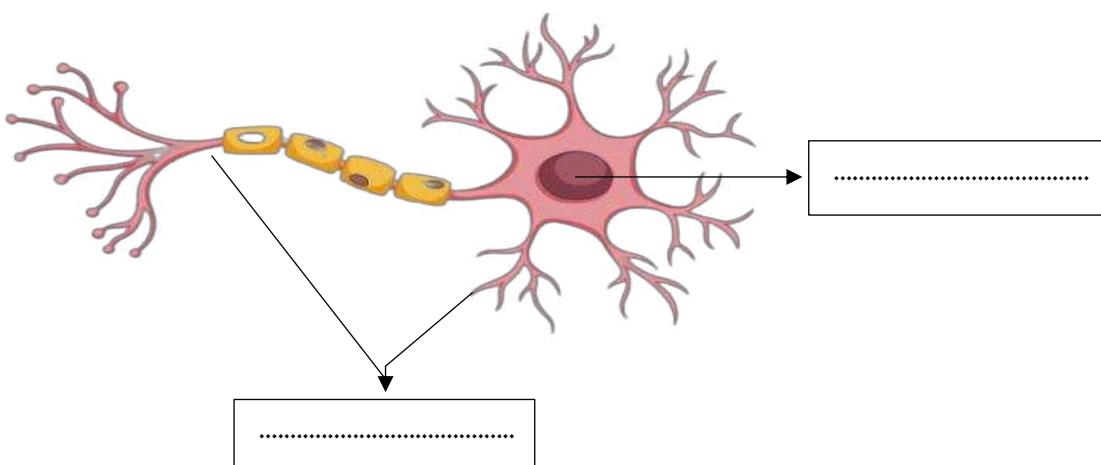
السؤال الرابع: (أ) أجب عن الأسئلة التالية :

..... / ٤ درجة

1. أعطي مثلاً لكل من ؟

- أ- ..... (الديدان المفلطة)
- ب- ..... (الرخويات)
- ت- ..... (اللاسعات)
- ث- ..... (عضو في الجسم)

2. أكمل بيانات الخلية العصبية التالية ؟





## نموذج الحل

| اسم الطالب  | الصف   |
|---|--------|
| أسئلة اختبار مادة العلوم الفصل الدراسي الثالث الفترة (الأولى) للعام الدراسي 1444 هـ |        |
| 20  | الدرجة |

..... / 5 درجة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

1. الجزء الذي يقوم بعملية البناء الضوئي في النبات :

|   |        |   |                     |   |        |   |               |
|---|--------|---|---------------------|---|--------|---|---------------|
| أ | الفجوة | ب | البلاستيدات الخضراء | ج | النواة | د | الجدار الخلوي |
|---|--------|---|---------------------|---|--------|---|---------------|

2. اكتشف الخلايا عندما درس مقطع من الفلين :

|   |           |   |        |   |         |   |     |
|---|-----------|---|--------|---|---------|---|-----|
| أ | روبرت هوك | ب | نيوتون | ج | جاليليو | د | جول |
|---|-----------|---|--------|---|---------|---|-----|

3. توجد مادة (DNA) في :

|   |             |   |              |   |                 |   |        |
|---|-------------|---|--------------|---|-----------------|---|--------|
| أ | السيتوبلازم | ب | الميتوكندريا | ج | الغشاء البلازمي | د | النواة |
|---|-------------|---|--------------|---|-----------------|---|--------|

4. خلية محاطة بالكالسيوم والفسفور :

|   |                 |   |                 |   |                 |   |                 |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| أ | الخلايا الجلدية | ب | الخلايا الدهنية | ج | الخلايا العظمية | د | الخلايا العضلية |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|

5. يتحكم في مرور المواد من الخلية وإليها

|   |               |   |                    |   |        |   |              |
|---|---------------|---|--------------------|---|--------|---|--------------|
| أ | الجدار الخلوي | ب | الغشاء السيتوبلازم | ج | النواة | د | الميتوكندريا |
|---|---------------|---|--------------------|---|--------|---|--------------|

..... / 5 درجة

السؤال الثاني: صبغ علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة مما يلي :

1. تكون الفجوات في الخلية الحيوانية أكبر من الخلية النباتية. (✗)
2. البكتيريا من الأمثلة على الخلايا العديدة. (✗)
3. الخلية هي وحدة البناء والوظيفة في جسم المخلوق الحي. (✓)
4. مجموعة من الخلايا التي تقوم بوظيفة واحدة تسمى الأنسجة. (✓)
5. تتغذى الأسفنجيات عن طريق امتصاص المخلوقات المذابة في الماء. (✓)

السؤال الثالث: أكمل العبارات التالية من بين القوسين :

..... / ٦ درجة

{ الميتوكوندريا - الجهاز - الخلايا الجلدية - المجهر - التمايل - النواة }

- ..... جهاز ..... 1. مجموعة من الأعضاء التي تتأخر للقيام بوظيفة واحدة .....
- ..... مجهر ..... 2. آلة تستخدم في تكبير الصور للأجسام الدقيقة .....
- ..... النواة ..... 3. الجزء الذي ينظم جميع العمليات الحيوية وأنشطة الخلية .....
- ..... التمايل ..... 4. ترتيب أجزاء الجسم وفق نمط معين بحيث يمكن تقسيمه إلى أنساق متشابهة .....
- ..... الخلايا الجلدية ..... 5. خلايا تكون مسطحة ومتراسبة وتحمي طبقات الجسم الداخلية .....
- ..... الميتوكوندريا ..... 6. تحول طاقة الغذاء إلى شكل آخر من الطاقة تستطيع الخلية استخدامه .....

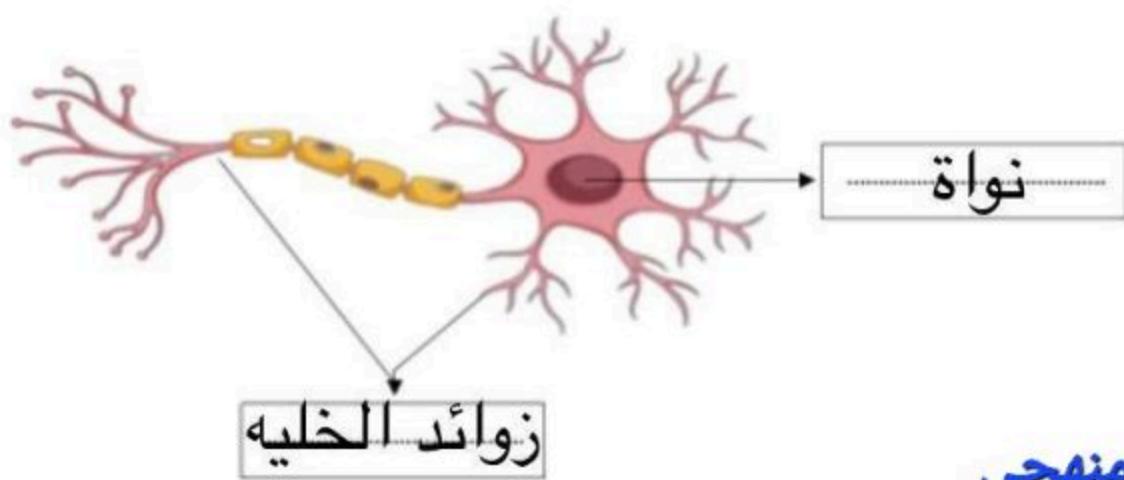
..... / ٤ درجة

السؤال الرابع: (أ) أجب عن الأسئلة التالية :

1. أعطي مثالاً لكل من ؟

- ..... (الدوده الشريطيه) ..... أ. الديدان المفلطة
- ..... (حذرون) ..... ب. الرخويات
- ..... (قنديل البحر) ..... ت. اللافاعات
- ..... (القلب) ..... ث. عضو في الجسم

2. أكمل بيانات الخلية العصبية التالية ؟



موقع منهجي

| اسم الطالب  | الصف   |
|---|--------|
| أسئلة اختبار مادة العلوم منتصف الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ |        |
| ٢٠  | الدرجة |

**السؤال الأول:** اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

|  |              |   |             |   |               |   |                 |
|--|--------------|---|-------------|---|---------------|---|-----------------|
| ١. تحول طاقة الغذاء إلى شكل آخر من الطاقة تستطيع الخلية استخدامه : |              |   |             |   |               |   |                 |
| أ  | الميتوکندریا | ب | الفجوة      | ج | النواة        | د | الغشاء البلازمي |
| ٢. أي مما يلي وحيد الخلية :  |              |   |             |   |               |   |                 |
| أ  | الثدييات     | ب | البكتيريا   | ج | الطيور        | د | الأسمالك        |
| ٣. النباتات والطحالب تصنع غذائها بنفسها بعملية تسمى :              |              |   |             |   |               |   |                 |
| أ  | التنفس       | ب | التخزين     | ج | البناء الضوئي | د | الإخراج         |
| ٤. مجموعة من الأعضاء التي تعمل معاً :                              |              |   |             |   |               |   |                 |
| أ  | الخلية       | ب | العضو       | ج | النسيج        | د | الجهاز          |
| ٥. طولية شبه أنبوبية تنقل الماء والمواد الأخرى داخل النبات :       |              |   |             |   |               |   |                 |
| أ  | البذور       | ب | خلايا الساق | ج | خلايا الجذر   | د | خلايا الورق     |

**السؤال الثاني:** صاغ علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة مما يلي :

١. تكمن أهمية الخلايا في كونها تراكيب تساعد المخلوقات الحية على القيام بالأنشطة الحيوية المختلفة. ( )
٢. تنشأ جميع الخلايا من خلايا مماثلة لها. ( )
٣. الفجوة تخزن الماء والغذاء والأملاح المعدنية والفضلات. ( )
٤. تحتوي خلايا الساق على العديد من البلاستيدات الخضراء. ( )
٥. تمتاز الخلية الدهنية أن نواة الخلية تكون مندفعه في اتجاه الغشاء البلازمي. ( )

**السؤال الثالث:** أكمل الفراغات التالية :

١. تحاط بمواد صلبة مكونة من الكالسيوم والفسفور تسمى خلايا. ( ) .....
٢. مجموعة من الخلايا المتشابهة تؤدي الوظيفة نفسها. ( ) .....
٣. العالم الذي اكتشف الخلايا بعد اختراعه للمجهر هو. ( ) .....
٤. تنظم معظم أنشطة الخلية. ( ) .....
٥. يوفر الدعم والحماية للخلية. ( ) .....

**السؤال الرابع:** أجب عن الأسئلة التالية :

- أ- هنا عدستين في المجهر الضوئي هما ؟ ..... / ٢ ..... / ١ .....
- ب- اذكر ثلاثة أنواع خلايا جسم الانسان ؟ ..... / ٢ ..... / ٣ ..... / ١ .....

| الصف   | اسم الطالب |
|--|------------|
| أسئلة اختبار مادة العلوم منتصف الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي ١٤٤٤هـ |            |
|  | الدرجة     |

## نموذج الاجابة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

|  |   |               |   |             |   |        |
|--|---|---------------|---|-------------|---|--------|
| ١. تحول طاقة الغذاء إلى شكل آخر من الطاقة تستطيع الخلية استخدامه : | أ | الميتوكوندريا |   |             |   |        |
| الغشاء البلازمي  | د | النواة        | ج | الفجوة      | ب |        |
| الإخراج  | د | البناء الضوئي | ج | التخزين     | ب | التنفس |
| الجلاز   | د | النسج         | ج | العضو       | ب | الخلية |
| خلايا الورق  | د | خلايا الجذر   | ج | خلايا الساق | ب | البذور |

السؤال الثاني: صيغ علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة مما يلي:

- (✓) ١. تكمن أهمية الخلايا في كونها تركيب تساعد المخلوقات الحية على القيام بالأنشطة العيوب المختلفة.
- (✗) ٢. تنشأ جميع الخلايا من خلايا مماثلة لها.
- (✓) ٣. الفجوة تغرن الماء والغذاء والأملاح المعدنية والفضلات.
- (✗) ٤. تحتوي خلايا الساق على العديد من البلاستيدات الخضراء.
- (✗) ٥. تمتاز الخلية الدهنية أن نواة الخلية تكون مندفعة في اتجاه الغشاء البلازمي.

السؤال الثالث: أكمل الفراغات التالية:

- العظمية .....  
النسيج .....  
روبرت هوك .....  
النواة .....  
المدار الخلوي)

- ١. تحاط بمواد صلبة مكونة من الكالسيوم والفسفور تسمى خلايا.
- ٢. مجموعة من الخلايا المتشابهة تؤدي الوظيفة نفسها.
- ٣. العالم الذي اكتشف الخلايا بعد اختراعه للمجبر هو.
- ٤. تنظم معظم أنشطة الخلية.
- ٥. يوفر الدعم والحماية للخلية.

السؤال الرابع: أجب عن الأسئلة التالية:

العدسـهـ العـينـيهـ العـدـسـهـ الشـيـئـيهـ  
ـخـلـاـيـاـ الدـمـ /ـ خـلـاـيـاـ الجـلـدـ /ـ خـلـاـيـاـ الـعـضـلـيهـ

- أـ هنا عـدـسـتـينـ فيـ المـجـبـرـ الضـوـئـيـ هـمـ؟
- بـ اذـكـرـ ثـلـاثـةـ أـنـوـاعـ خـلـاـيـاـ جـسـمـ الـإـنـسـانـ؟