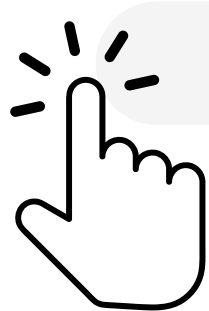


تم تحميل ورفع المادة على منصة



أمجاد الكويت

للعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل



الامجاد التعليمي



انظم الى قناة التلجرام

|            |                |                 |                  |
|------------|----------------|-----------------|------------------|
| 2025-2024م | العام الدراسي: | الأحياء         | توزيع منهج مادة: |
| الأول      | الفصل الدراسي: |                 |                  |
| الأول      | الجزء          | الثاني عشر علمي | الصف:            |

| الأسبوع   | المجال  | الدرس / المفاهيم الأساسية  | عدد<br>الحصص | الملاحظات                                |
|---|---|--|--------------|--|
| الأول   | الوحدة الأولى<br>أجهزة جسم الإنسان<br><br>الفصل الأول:<br>الجهاز العصبي | ممارسات وتطبيقات   | 1            | أنشطة تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين |
|   |   | الدرس (1 - 1) الإحساس والضغط<br>1. الإحساس والضغط لدى الحيوانات اللافقارية<br>2. الجهاز العصبي لدى الإنسان | 1            | نشاط 1                                   |
| تابع / الدرس (1 - 1) الإحساس والضغط<br>3. خلايا الجهاز العصبي<br>1.3 الخلايا العصبية        |   | 1  |              |  |
| تابع / الدرس (1 - 1) الإحساس والضغط<br>2.3 أنواع الخلايا العصبية<br>3.3 خلايا الغراء العصبي |   | 1  |              |  |
| تابع / الدرس (1 - 1) الإحساس والضغط<br>4. الألياف العصبية وبنيتها<br>5. الأعصاب وأنواعها    |   | 1  |              |  |
| الثاني  |   |  |              |  |

|   |  |
|---|--|
| يعتمد من قطاع التعليم العام   | يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج   |
| <p>الموجه الفني العام</p> <p>م. ل. رضوي</p> <p>أ. أ. أماني إبراهيم الأنصاري</p> <p>التوجيه الفني العام للمناهج</p> <p>وزارة التربية والتعليم</p> <p>التوجيه الفني العام للمناهج</p> | <p>مدير إدارة تطوير المناهج</p> <p>تهاني بنجار المولى</p> <p>وزارة التربية والتعليم</p> <p>إدارة تطوير المناهج</p> |



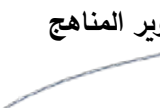

**1**

**ملاحظات:**

- تم اعداد ومراجعة خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني العام للعلوم.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والإجازات الرسمية.
- لا يتم اضافة أو الغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج الا بالرجوع الى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

|                   |                 |                |            |
|-------------------|-----------------|----------------|------------|
| توزيع منهج مادة : | الأحياء         | العام الدراسي: | 2024-2025م |
| الصف :            | الثاني عشر علمي | الفصل الدراسي: | الأول      |
|                   |                 | الجزء:         | الأول      |

| الأسبوع | المجال                              | الدرس / المفاهيم الأساسية  | عدد الحصص | الملاحظات                                |
|---------|-------------------------------------|--|-----------|--|
| الثالث  | الوحدة الأولى:<br>أجهزة جسم الإنسان | ممارسات وتطبيقات   | 1         | أنشطة تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين |
|         |                                     | الدرس (1 - 2) فسيولوجيا الجهاز العصبي<br>1. الظواهر الكهربائية على غشاء خلية حية<br>1.1 جهد الراحة<br>2.1 أسباب جهد الراحة                       | 1         |  |
|         |                                     | تابع / الدرس (1 - 2) فسيولوجيا الجهاز العصبي<br>1. الظواهر الكهربائية على غشاء خلية حية<br>3.1 جهد العمل   | 1         |  |
| الرابع  | الفصل الأول:<br>الجهاز العصبي       | تابع / الدرس (1 - 2) فسيولوجيا الجهاز العصبي<br>2. استجابة الجهاز العصبي للمنبهات المختلفة<br>1.2 أنواع المنبهات وخصائصها<br>3. المشبكات العصبية | 1         |  |
|         |                                     | تابع / الدرس (1 - 2) فسيولوجيا الجهاز العصبي<br>1.3 انتقال الرسائل العصبية عبر المشبكات الكيميائية   | 1         |  |
|         |                                     | الدرس (1 - 3) أقسام الجهاز العصبي المركزي<br>1. الجهاز العصبي المركزي<br>1.1 تركيب السحايا   | 1         |  |

| يعتمد من قطاع التعليم العام  | يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج  |
|--|---|
| الموجه الفني العام   | مدير إدارة تطوير المناهج  |
| <br><br>التوجيه الفني العام للمعلمين | <br><br>إدارة تطوير المناهج |

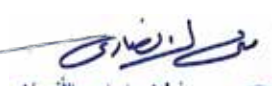


2

ملاحظات:

- تم اعداد ومراجعة خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني العام للمعلمين.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والإجازات الرسمية.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

| توزيع منهج مادة : | الأحياء         | العام الدراسي: | 2024-2025م |
|-------------------|-----------------|----------------|------------|
| الصف :            | الثاني عشر علمي | الفصل الدراسي: | الأول      |
|                   |                 | الجزء          | الأول      |

| الأسبوع | المجال                             | الدرس / المفاهيم الأساسية  | عدد الحصص | الملاحظات                                |
|---------|------------------------------------|--|-----------|--|
| الخامس  | الوحدة الأولى<br>أجهزة جسم الإنسان | تابع / الدرس (1-3) أقسام الجهاز العصبي المركزي<br>2.1 الحبل الشوكي                     | 1         |  |
|         |                                    | تابع / الدرس (1-3) أقسام الجهاز العصبي المركزي<br>3.1 الدماغ                           | 1         | نشاط 2                                   |
|         |                                    | الدرس (1-4) الجهاز العصبي الطرفي<br>1. الجهاز العصبي الطرفي<br>2. الجهاز العصبي الجسدي | 1         | نشاط 3<br>نشاط 4                         |
| السادس  | الفصل الأول:<br>الجهاز العصبي      | ممارسات وتطبيقات   | 1         | أنشطة تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين |
|         |                                    | تابع / الدرس (1-4) الجهاز العصبي الطرفي<br>3. الجهاز العصبي الذاتي                     | 1         |  |
|         |                                    | الدرس (1-5) صحة الجهاز العصبي  | 1         |  |

| يعتمد من قطاع التعليم العام  | يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج  |
|--|---|
| الموجه الفني العام   | مدير إدارة تطوير المناهج  |
| <br><br>أ. م. فاضل إبراهيم الأنصاري<br>التوجيه الفني العام للعلوم<br>وزارة التربية | <br>إدارة تطوير المناهج<br>وزارة التربية |

3

ملاحظات:

- تم اعداد ومراجعة خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني العام للعلوم.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والإجازات الرسمية.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

|            |                |         |                   |
|------------|----------------|---------|-------------------|
| 2025-2024م | العام الدراسي: | الأحياء | توزيع منهج مادة : |
| الأول      | الفصل الدراسي: |         | الصف :            |
| الأول      | الجزء          |         |                   |

| الأسبوع | المجال                                    | الدرس / المفاهيم الأساسية  | عدد الحصص | الملاحظات                           |
|---------|---|--|-----------|-------------------------------------|
| السابع  | الوحدة الأولى<br>أجهزة جسم الإنسان        | الدرس (3 - 1) الجهاز المناعي<br>1. الكائنات الممرضة والمرض<br>2. انتقال المرض<br>3. عوامل المرض<br>4. مقاومة الأمراض المعدية | 1         |                                     |
|         |   | تابع / الدرس (3 - 1) الجهاز المناعي<br>5. عمل الجهاز المناعي<br>1.5 الجهاز المناعي الفطري (غير المتخصص)                      | 1         | نشاط 8                              |
|         |   | الدرس (3 - 2) أنشطة الجهاز المناعي التكيفي (المتخصص)<br>1. خلايا الدم البيضاء التخصصية                                       | 1         |                                     |
| الثامن  | الفصل الثالث:<br>جهاز المناعة لدى الإنسان | تابع / الدرس (3 - 2) أنشطة الجهاز المناعي التكيفي (المتخصص)<br>1.1 الأجسام المضادة<br>2.1 مستقبلات الخلايا التائية           | 1         |                                     |
|         |   | ممارسات وتطبيقات   | 1         | أنشطة تواكب مهارات القرن الحادي عشر |
|         |   | تابع / الدرس (3 - 2) أنشطة الجهاز المناعي التكيفي (المتخصص)<br>2. الجهاز المناعي التكيفي (المتخصص)<br>1.2 المناعة الخلوية    | 1         |                                     |

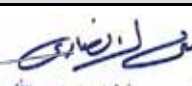
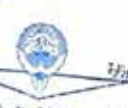

|   |   |
|---|---|
| يعتمد من قطاع التعليم العام   | يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج  |
| <p>الموجه الفني العام</p> <p>علي رضاوي</p> <p>أ/ أميس إبراهيم الأندلسي</p> <p>التوجيه الفني العام للمعلم</p> <p>وزارة التربية</p> | <p>مدير إدارة تطوير المناهج</p> <p>نهادي</p> <p>نهادي بنزار المطيري</p> <p>مراقب الترقية الأولى</p> <p>وزارة التربية</p> <p>إدارة تطوير المناهج</p> |

**ملاحظات:**

- تم اعداد ومراجعة خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني العام للعلوم.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والإجازات الرسمية.
- لا يتم اضافة أو الغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

| توزيع منهج مادة : | الأحياء         | العام الدراسي: | 2024-2025م |
|-------------------|-----------------|----------------|------------|
| الصف :            | الثاني عشر علمي | الفصل الدراسي: | الأول      |
|                   |                 | الجزء          | الأول      |

| الأسبوع | المجال                             | الدرس / المفاهيم الأساسية   | عدد الحصص | الملاحظات |
|---------|------------------------------------|---|-----------|-----------|
| التاسع  | الوحدة الأولى<br>أجهزة جسم الإنسان | تابع / الدرس (3 - 2) أنشطة الجهاز المناعي التكيفي ( المتخصص )<br>2.2 المناعة الإفرازية ( الخلطية )<br>2.3 المناعة المكتسبة                                      | 1         |           |
|         |                                    | الدرس (3-3) صحة الجهاز المناعي<br>1. اختلالات الجهاز المناعي<br>1.1 الحساسية  | 1         |           |
|         |                                    | تابع الدرس (3-3) صحة الجهاز المناعي<br>2.1 اختلالات المناعة الذاتية<br>3.1 عوز المناعة المكتسبة ( الايدز )<br>2. الاعتناء بجهازك الجهاز المناعي                 | 1         | نشاط 9    |
| العاشر  | الوحدة الأولى<br>أجهزة جسم الإنسان | الدرس (1-2) التنظيم الهرموني (صفحة 59 - 61)<br>الدرس (2-2) جهاز الإنسان الهرموني (صفحة 62 - 74)<br>الدرس (3-2) صحة الغدد الصماء (صفحة 97 - 99)<br>النشاط 5 معلق | -         | معلق      |

| يعتمد من قطاع التعليم العام   | يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج  |
|---|---|
| الموجه الفني العام  | مدير إدارة تطوير المناهج  |
| <br><br>التوجيه الفني العام للمعلم | <br>وزارة التربية<br>إدارة تطوير المناهج |




5

ملاحظات:

- تم اعداد ومراجعة خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني العام للعلوم.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والإجازات الرسمية.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

|            |                |                 |                   |
|------------|----------------|-----------------|-------------------|
| 2025-2024م | العام الدراسي: | الأحياء         | توزيع منهج مادة : |
| الأول      | الفصل الدراسي: |                 |                   |
| الأول      | الجزء          | الثاني عشر علمي | الصف :            |

| الأسبوع    | المجال                             | الدرس / المفاهيم الأساسية   | عدد الحصص | الملاحظات                           |
|------------|------------------------------------|---|-----------|-------------------------------------|
| العاشر     | الوحدة الأولى<br>أجهزة جسم الإنسان | الدرس (4-2) التكاثر لدي الإنسان<br>1. الجهاز التناسلي الذكري<br>1.1 التراكيب الأساسية للجهاز التناسلي الذكري<br>2.1 إفراز الحيوانات المنوية                 | 1         |                                     |
|            |                                    | تابع الدرس (4-2) التكاثر لدي الإنسان<br>2. مراحل تكوين الأمشاج<br>1.2 الخصيتان ومراحل تكون الحيوانات المنوية  | 1         | نشاط 6                              |
|            |                                    | تابع الدرس (4-2) التكاثر لدي الإنسان<br>2.2 تركيب الحيوان المنوي  | 1         |                                     |
|            | الفصل الثاني:<br>التنظيم والتكاثر  | تابع الدرس (4-2) التكاثر لدي الإنسان<br>3. الجهاز التناسلي الأنثوي<br>1.3 المبيضان وعملية تكوين البويضات  | 1         |                                     |
|            |                                    | ممارسات وتطبيقات  | 1         | أنشطة تواكب مهارات القرن الحادي عشر |
| الحادي عشر |                                    | تابع الدرس (4-2) التكاثر لدي الإنسان<br>4. دورة الحيض (الدورة الشهرية)<br>1.4 الطور الحويصلي - 2.4 طور الإباضة -<br>3.4 طور الجسم الأصفر- 4.4 الحيض (الطمث) | 1         | نشاط 7                              |

|   |   |
|---|---|
| يعتمد من قطاع التعليم العام   | يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج  |
| الموجه الفني العام  | مدير إدارة تطوير المناهج  |
| <br><br>أ. م. م. إبراهيم الأنصاري<br>الموجه الفني العام للمعلمين | <br>وزارة التربية<br>إدارة تطوير المناهج |

**ملاحظات:**

- تم اعداد ومراجعة خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني العام للعلوم.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والإجازات الرسمية.
- لا يتم اضافة أو الغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

|                   |                 |                |            |
|-------------------|-----------------|----------------|------------|
| توزيع منهج مادة : | الأحياء         | العام الدراسي: | 2024-2025م |
| الصف :            | الثاني عشر علمي | الفصل الدراسي: | الأول      |
|                   |                 | الجزء          | الأول      |

| الأسبوع   | المجال  | الدرس / المفاهيم الأساسية  | عدد الحصص | الملاحظات |
|---|---|--|-----------|-----------|
| الثاني عشر  | الوحدة الأولى<br>أجهزة جسم الإنسان<br><br>الفصل الثاني:<br>التنظيم والتكاثر | الدرس (2-5) نمو الإنسان وتطوره<br>1. الإخصاب<br>2. الانغراس الجنيني                            | 1         |           |
|   |   | تابع / الدرس (2-5) نمو الإنسان وتطوره<br>3. نمو الجنين<br>4. الإجهاض                           | 1         |           |
|   |   | الدرس (2-6) صحة الجهاز التناسلي<br>1. اضطرابات الجهاز التناسلي<br>2. الالتهابات المنقولة جنسيا | 1         |           |
| الثالث عشر  |   | ممارسات وتطبيقات   | 1         |           |
|   |   | الاختبار العملي  | 1         |           |
|   |   | الاختبار العملي  | 1         |           |
| المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي الأول: ( 38 ) حصة |   |  |           |           |

[illegible]

### ملاحظات:

- تم اعداد ومراجعة خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني العام للعلوم.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والإجازات الرسمية.
- لا يتم اضافة أو الغاء أو إجراء أى تعديل فى خطة توزيع المنهج الا بالرجوع الى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.