



**مقررات امتحان الإعادة (تمكين - للفصول من 4 - 11) العام الدراسي 2019/2018**  
**لمدارس التعليم العام / الخاص المطبق لمنهاج وزارة التربية والتعليم**

| النسبة المئوية للوحدة | الأقسام  | عنوان الوحدة   | الفصل الدراسي | الصف               | المادة       |
|-----------------------|--|--|---------------|--------------------|--------------|
|                       | الجهاز الدوري<br>الجهاز التنفسى<br>الجهاز الإخراجى                                     | الجهاز الدوري<br>والجهاز التنفسى<br>والجهاز الإخراجى | الثاني        |                    |              |
|                       | الأجهزة التناسلية<br>مراحل نمو الإنسان قبل الولادة                                     | تکاثر الإنسان وتطوره                                 |               |                    |              |
|                       | الإنقسام المنصف<br>قوانين مندل<br>ارتباط الجينات وتعدد المجموعة<br>الكريموسومية        | التكاثر الجنسي وعلم الوراثة                          | الثالث        | الحادي عشر المتقدم | مادة الأحياء |
|                       | الكائنات الحية وعلاقتها<br>المتبادلة<br>انتقال الطاقة في النظام البيئي<br>تدوير المادة | مبادئ علم البيئة                                     |               |                    |              |



## مقررات امتحان الإعادة (تمكين - للصفوف من 4 - 11) العام الدراسي 2018/2019

### لمدارس التعليم العام / الخاص المطبق لمنهاج وزارة التربية والتعليم

| النسبة المئوية للوحدة | الأقسام             | عنوان الوحدة    | الفصل الدراسي | الصف                   | المادة       |  |  |  |
|-----------------------|---------------------|-----------------|---------------|------------------------|--------------|--|--|--|
|                       | النمو الخلوي        | التكاثر الخلوي  | الثاني        |                        | مادة الأحياء |  |  |  |
|                       | الانقسام المتساوي   |                 |               |                        |              |  |  |  |
|                       | نظام دورة الخلية    |                 |               |                        |              |  |  |  |
|                       | الاتزان الداخلي     | الاتزان الداخلي | الثالث        | العاشر<br>المسار العام | مادة الأحياء |  |  |  |
|                       | تركيب الجهاز العصبي | الجهاز العصبي   |               |                        |              |  |  |  |
|                       | تنظيم الجهاز العصبي |                 |               |                        |              |  |  |  |
|                       | الحواس              |                 |               |                        |              |  |  |  |
|                       | تأثير العقاقير      |                 |               |                        |              |  |  |  |



مقررات امتحان الإعادة (تمكين - للصفوف من 4 - 11) العام الدراسي 2019/2018

لمدارس التعليم العام / الخاص المطبق لمنهاج وزارة التربية والتعليم

| النسبة المئوية للوحدة | الأقسام                      | عنوان الوحدة      | الفصل الدراسي | الصف                    | المادة       |  |  |
|-----------------------|------------------------------|-------------------|---------------|-------------------------|--------------|--|--|
|                       | الأمراض المعدية              | جهاز المناعة      | الثاني        | الحادي عشر المسار متقدم | مادة الأحياء |  |  |
|                       | جهاز المناعة                 |                   |               |                         |              |  |  |
|                       | الاختلالات غير المعدية       |                   |               |                         |              |  |  |
|                       | كيف تحصل الكائنات على الطاقة | الطاقة الخلوية    | الثالث        |                         |              |  |  |
|                       | البناء الضوئي                |                   |               |                         |              |  |  |
|                       | التنفس                       |                   |               |                         |              |  |  |
|                       | مقدمة إلى تكاثر النبات       | التكاثر في النبات |               |                         |              |  |  |
|                       | الأزهار                      |                   |               |                         |              |  |  |
|                       | النباتات الزهرية             |                   |               |                         |              |  |  |



Grade: 9

Stream: Elite

Subject: Biology

| Term 2                                   |  |          |        |  |  |
|--|--|----------|--------|--|--|
| Unit No.                                 | Title  | Sections | Weight |  |  |
| 2  | <b>Membrane Structure and Function</b>           | 2.3      |        |  |  |
|  |  | 2.4      |        |  |  |
| 3  | <b>Metabolism: Energy and enzymes</b>            | 3.3      |        |  |  |
|  |  | 3.4      |        |  |  |
| 4  | <b>Cellular Respiration</b>                      | 4.1      |        |  |  |
|  |  | 4.2      |        |  |  |
| <b>Various Term 2 content integrated</b> |  |          |        |  |  |
| Term 3                                   |  |          |        |  |  |
| Unit No.                                 | Title  | Sections | Weight |  |  |
| 7  | <b>Flowering Plants: Nutrition and Transport</b> | 7.1      |        |  |  |
|  |  | 7.2      |        |  |  |
|  |  | 7.3      |        |  |  |



Grade: 10

Stream: Elite

Subject: Biology

| Term 2                            |  |          |        |  |  |
|-----------------------------------|--|----------|--------|--|--|
| Unit No.                          | Title                                  | Sections | Weight |  |  |
| 3                                 | Hormones and Endocrine Systems         | 3.2      |        |  |  |
| 4                                 | Circulation and Cardiovascular Systems | 4.2      |        |  |  |
|                                   |  | 4.3      |        |  |  |
|                                   |  | 4.4      |        |  |  |
| Various Term 2 content integrated |  |          |        |  |  |
| Term 3                            |  |          |        |  |  |
| Unit No.                          | Title                                  | Sections | Weight |  |  |
| 9                                 | Protist Evolution and Diversity        | 9.1      |        |  |  |
| 10                                | Fungi Evolution and Diversity          | 10.1     |        |  |  |
|                                   |  | 10.2     |        |  |  |
|                                   |  | 10.3     |        |  |  |