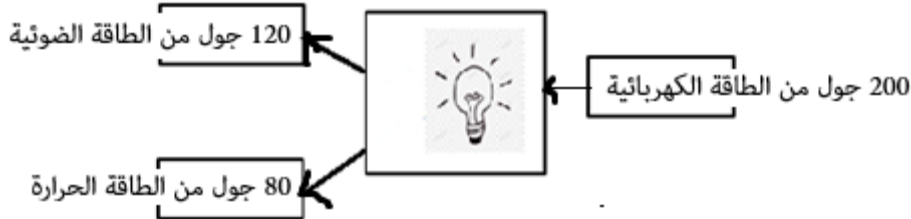




**نموذج إجابة امتحان الصف السابع  
للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م  
الدور الثاني- الفصل الدراسي الأول**

| المادة: علوم                         |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                      |                 |                 |        |             |             |        |             |             |                                                                 |   |      |           |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|--------|-------------|-------------|--------|-------------|-------------|-----------------------------------------------------------------|---|------|-----------|
| الدرجة الكلية: ( ٤٠ ) درجة.          |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                      |                 |                 |        |             |             |        |             |             |                                                                 |   |      |           |
| تنبيه: نموذج الإجابة في ( ٤ ) صفحات. |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                      |                 |                 |        |             |             |        |             |             |                                                                 |   |      |           |
| المفردة                              | الإجابة الصحيحة                                                                                                                                                                                                                  | معلومات اضافية                                                                       | الدرجة          | المخرج التعليمي | الصفحة |             |             |        |             |             |                                                                 |   |      |           |
| ١                                    | التلقيح                                                                                                                                                                                                                          | موضوعي                                                                               | ١               | 7Bp2            | ١٦     |             |             |        |             |             |                                                                 |   |      |           |
| ٢                                    | <div><div>حبوب لقاح ذات أشواك</div><div>حبوب لقاح خفيفة الوزن</div><div>حبوب لقاح أزهارها ملونة وذات رحيق</div></div> <div><div>النحلة</div><div>الخروف</div><div>الرياح</div></div>                                             | * درجتين للتوصيل الصحيح بالكامل.<br>* درجة لتوصيل جزئين بشكل صحيح.<br>* صفر دون ذلك. | ٢               | 7Bp2            | ١٩     |             |             |        |             |             |                                                                 |   |      |           |
| ٣                                    | <table><tr><td>الساق في الشكل 2</td><td>العضلة الامامية</td><td>العضلة الخلفية</td></tr><tr><td>اليمنى</td><td>انقباض.....</td><td>انبساط.....</td></tr><tr><td>اليسرى</td><td>انقباض.....</td><td>انقباض.....</td></tr></table> | الساق في الشكل 2                                                                     | العضلة الامامية | العضلة الخلفية  | اليمنى | انقباض..... | انبساط..... | اليسرى | انقباض..... | انقباض..... | *اجابتين صحيحتين او ثلاث يحصل على درجة<br>*يحصل على صفر دون ذلك | ٢ | 7Bh1 | ٣٠-<br>٣١ |
| الساق في الشكل 2                     | العضلة الامامية                                                                                                                                                                                                                  | العضلة الخلفية                                                                       |                 |                 |        |             |             |        |             |             |                                                                 |   |      |           |
| اليمنى                               | انقباض.....                                                                                                                                                                                                                      | انبساط.....                                                                          |                 |                 |        |             |             |        |             |             |                                                                 |   |      |           |
| اليسرى                               | انقباض.....                                                                                                                                                                                                                      | انقباض.....                                                                          |                 |                 |        |             |             |        |             |             |                                                                 |   |      |           |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |  |                                                                                        |                    |                  |                                              |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|----------------------------------------------|------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|------------------------------------------------------|--|---|-------------------------------------------------------------------------------------|---|------|----|
| ٤                                                    | الأشعة السينية – الأشعة المقطعية – أشعة الرنين المغناطيسي                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |  | يذكر إجابة واحدة تكفي                                                                  | ١                  | 7Bh3             | ٣٢                                           |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |
| ٥                                                    | عصير الليمون                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |  | موضوعي                                                                                 | ١                  | 7Cs1             | ٤٢                                           |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |
| ٦                                                    | <table><tr><td>العبارات</td><td>صواب</td><td>خطأ</td></tr><tr><td>جزيئات المادة الصلبة تتحرك بحرية في أي مكان.</td><td></td><td>√</td></tr><tr><td>عند تسخين السائل تزداد طاقة حركة الجزيئات.</td><td>√</td><td></td></tr><tr><td>تكتسب الجزيئات جزء من طاقتها عند ملامستها لسطح بارد.</td><td></td><td>√</td></tr></table> |     |  | العبارات                                                                               | صواب               | خطأ              | جزيئات المادة الصلبة تتحرك بحرية في أي مكان. |                  | √                  | عند تسخين السائل تزداد طاقة حركة الجزيئات.                                                            | √ |      | تكتسب الجزيئات جزء من طاقتها عند ملامستها لسطح بارد. |  | √ | تسند درجتان إذا كل الإجابات صحيحة، درجة واحدة إذا اجابتين فقط صحيحتين، صفر دون ذلك. | ٢ | 7Cs1 | ٤٣ |
| العبارات                                             | صواب                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | خطأ |  |                                                                                        |                    |                  |                                              |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |
| جزيئات المادة الصلبة تتحرك بحرية في أي مكان.         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | √   |  |                                                                                        |                    |                  |                                              |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |
| عند تسخين السائل تزداد طاقة حركة الجزيئات.           | √                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |  |                                                                                        |                    |                  |                                              |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |
| تكتسب الجزيئات جزء من طاقتها عند ملامستها لسطح بارد. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | √   |  |                                                                                        |                    |                  |                                              |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |
| ٧                                                    | لها حجم ثابت و غير قابلة للضغط                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |  | موضوعي                                                                                 | ١                  | 7Cs1             | ٣٩                                           |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |
| ٨                                                    | المخبر A<br>كلما زادت درجة الحرارة تزيد سرعة الانتشار                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |  | * درجة للاختيار الصحيح ودرجة للتفسير.<br>* اقبل أي إجابة لها نفس المعنى.               | ٢                  | 7Cs2             | ٤٧                                           |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |
| ٩                                                    | يزداد                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |  |                                                                                        | ١                  | 7Cs1             | ٤٨                                           |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |
| ١٠                                                   | <table><tr><td>مواد موصلة للحرارة</td><td>مواد عازلة للحرارة</td></tr><tr><td>..... حديد .....</td><td>..... خشب .....</td></tr><tr><td>..... نحاس .....</td><td>..... لاستيك .....</td></tr></table>                                                                                                                       |     |  | مواد موصلة للحرارة                                                                     | مواد عازلة للحرارة | ..... حديد ..... | ..... خشب .....                              | ..... نحاس ..... | ..... لاستيك ..... | * تسند درجتان إذا كل الإجابات صحيحة، * درجة واحدة إذا ثلاث إجابات أو اجابتين فقط صحيحتين، صفر دون ذلك | ٢ | 7Pe4 | 65                                                   |  |   |                                                                                     |   |      |    |
| مواد موصلة للحرارة                                   | مواد عازلة للحرارة                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |  |                                                                                        |                    |                  |                                              |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |
| ..... حديد .....                                     | ..... خشب .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |  |                                                                                        |                    |                  |                                              |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |
| ..... نحاس .....                                     | ..... لاستيك .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |  |                                                                                        |                    |                  |                                              |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |
| ١١                                                   | طاقة الجاذبية الأرضية                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |  | موضوعي                                                                                 | ١                  | 7Pe2             | ٧٠                                           |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |
| ١٢                                                   |                                                                                                                                                                                                                                        |     |  | * تسند درجتان إذا كل الإجابات صحيحة، * درجة واحدة إذا اجابتين فقط صحيحتين، صفر دون ذلك | ٢                  | 7Pe1             | -٧٢<br>٧٣                                    |                  |                    |                                                                                                       |   |      |                                                      |  |   |                                                                                     |   |      |    |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |      |           |                                                                           |  |   |                                                   |  |   |                                                        |  |   |   |      |     |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-----------|---------------------------------------------------------------------------|--|---|---------------------------------------------------|--|---|--------------------------------------------------------|--|---|---|------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ١٣                                                     | جميع السيارات لها نفس السرعة بالتالي السيارة C التي لها أكبر طاقة حركة تمتلك أكبر كتلة.                                                                                                                                                                                                                                         | ١       | 7Pe2 | ٥٨        | اقبل أي إجابة لها نفس المعنى.                                             |  |   |                                                   |  |   |                                                        |  |   |   |      |     |                                                                                     |
| ١٤                                                     | ١: جدار الخلية<br>٣: النواة<br>٣ و ٤                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ٣       | 7Bc3 | ٩٢-<br>٩٤ | درجة لكل إجابة صحيحة                                                      |  |   |                                                   |  |   |                                                        |  |   |   |      |     |                                                                                     |
| ١٥                                                     | التجربة (٢)<br>لان عدد الفقاعات الناتجة أكبر                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ٢       | 7Bc1 | 89        | *درجة للاختيار الصحيح<br>ودرجة للتفسير.<br>* اقبل أي تفسير له نفس المعنى. |  |   |                                                   |  |   |                                                        |  |   |   |      |     |                                                                                     |
| ١٦                                                     | B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ١       | 7Bc2 | 87        |                                                                           |  |   |                                                   |  |   |                                                        |  |   |   |      |     |                                                                                     |
| ١٧                                                     | الخلايا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ١       | 7Bc3 | ٩٣        | موضوعي                                                                    |  |   |                                                   |  |   |                                                        |  |   |   |      |     |                                                                                     |
| ١٨                                                     | <table><tr><td>العبارة</td><td>صواب</td><td>خطأ</td></tr><tr><td>تتكون صخرة الجرانيت من بلورات الميكا فقط</td><td></td><td>✓</td></tr><tr><td>تحتوي التربة الطينية على جزيئات طينية كبيرة الحجم</td><td></td><td>✓</td></tr><tr><td>لا تؤثر نسبة جزيئات الطين والرمل في التربة على خصائصها</td><td></td><td>✓</td></tr></table> | العبارة | صواب | خطأ       | تتكون صخرة الجرانيت من بلورات الميكا فقط                                  |  | ✓ | تحتوي التربة الطينية على جزيئات طينية كبيرة الحجم |  | ✓ | لا تؤثر نسبة جزيئات الطين والرمل في التربة على خصائصها |  | ✓ | ٢ | 7Ce1 | 100 | تسند درجتان إذا كل الإجابات صحيحة،<br>درجة واحدة إذا اجابتين فقط صحيحة، صفر دون ذلك |
| العبارة                                                | صواب                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | خطأ     |      |           |                                                                           |  |   |                                                   |  |   |                                                        |  |   |   |      |     |                                                                                     |
| تتكون صخرة الجرانيت من بلورات الميكا فقط               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓       |      |           |                                                                           |  |   |                                                   |  |   |                                                        |  |   |   |      |     |                                                                                     |
| تحتوي التربة الطينية على جزيئات طينية كبيرة الحجم      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓       |      |           |                                                                           |  |   |                                                   |  |   |                                                        |  |   |   |      |     |                                                                                     |
| لا تؤثر نسبة جزيئات الطين والرمل في التربة على خصائصها |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓       |      |           |                                                                           |  |   |                                                   |  |   |                                                        |  |   |   |      |     |                                                                                     |
| ١٩                                                     | الحجر الرملي                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ١       | 7Ce1 | ١٠٦       | موضوعي                                                                    |  |   |                                                   |  |   |                                                        |  |   |   |      |     |                                                                                     |
| ٢٠                                                     | A: ...تربة خشنة ...<br>B: ... تربة رملية...<br>C: ...تربة طينية..                                                                                                                                                                                                                                                               | ٢       | 7Ce1 | ١٠٣       | درجة واحدة إذا اجابتين فقط صحيحتين، صفر دون ذلك                           |  |   |                                                   |  |   |                                                        |  |   |   |      |     |                                                                                     |
| ٢١                                                     | عالم جيولوجي                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ١       | 7Ce1 | ١٠٠       | موضوعي                                                                    |  |   |                                                   |  |   |                                                        |  |   |   |      |     |                                                                                     |

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                                                   |                               |                                                     |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|-------|----------------------|-------|-------|--------|-------------------------------|------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--|---|---|------|-----|----------------------------------------------------------------------------------|
| ٢٢                                                | يمكن خلط المزيد من الرمل مع التربة اللزجة ليتم تصريف الماء بسهولة                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ١       | ٧Ce1                                              | ١٠٣                           | اقبل أي اجابة لها نفس المعنى                        |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| ٢٣                                                | <table><tr><td>م</td><td>العبارة</td><td>صواب</td><td>خطأ</td></tr><tr><td>1</td><td>الشمس تدور حول الأرض</td><td></td><td>√</td></tr><tr><td>2</td><td>يكون الجزء (B) من الأرض نهارا</td><td>√</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>حركة الدوران تتم من الشرق للغرب</td><td></td><td>√</td></tr></table>                                                 | م       | العبارة                                           | صواب                          | خطأ                                                 | 1     | الشمس تدور حول الأرض |       | √     | 2      | يكون الجزء (B) من الأرض نهارا | √    |     | 3                                                                                      | حركة الدوران تتم من الشرق للغرب |  | √ | ٢ | ٧Pb1 | 121 | تسند درجتان إذا كل الإجابات صحيحة، درجة واحدة إذا اجابتين فقط صحيحة، صفر دون ذلك |
| م                                                 | العبارة                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | صواب    | خطأ                                               |                               |                                                     |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| 1                                                 | الشمس تدور حول الأرض                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         | √                                                 |                               |                                                     |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| 2                                                 | يكون الجزء (B) من الأرض نهارا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | √       |                                                   |                               |                                                     |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| 3                                                 | حركة الدوران تتم من الشرق للغرب                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         | √                                                 |                               |                                                     |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| ٢٤                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ١       | ٧Pb1                                              | ١٢١                           | * تسند درجة إذا الاجابتين صحيحتين.<br>* صفر دون ذلك |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| ٢٥                                                | <table><tr><td>التعريف</td></tr><tr><td>مليارات النجوم المتجمعة بالقرب من بعضها في الفضاء</td></tr><tr><td>كتل صغيرة بين المريخ والمشتري</td></tr><tr><td>كل المواد والطاقة الموجودة في الفضاء</td></tr></table> <table><tr><td>الاسم</td></tr><tr><td>الكويكبات</td></tr><tr><td>القمر</td></tr><tr><td>الكون</td></tr><tr><td>المجرة</td></tr></table> | التعريف | مليارات النجوم المتجمعة بالقرب من بعضها في الفضاء | كتل صغيرة بين المريخ والمشتري | كل المواد والطاقة الموجودة في الفضاء                | الاسم | الكويكبات            | القمر | الكون | المجرة | ٢                             | ٧Pb2 | ١٣٠ | * تسند درجتان إذا كل الإجابات صحيحة، * درجة واحدة إذا اجابتين فقط صحيحتين، صفر دون ذلك |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| التعريف                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                                                   |                               |                                                     |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| مليارات النجوم المتجمعة بالقرب من بعضها في الفضاء |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                                                   |                               |                                                     |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| كتل صغيرة بين المريخ والمشتري                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                                                   |                               |                                                     |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| كل المواد والطاقة الموجودة في الفضاء              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                                                   |                               |                                                     |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| الاسم                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                                                   |                               |                                                     |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| الكويكبات                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                                                   |                               |                                                     |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| القمر                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                                                   |                               |                                                     |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| الكون                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                                                   |                               |                                                     |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| المجرة                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                                                   |                               |                                                     |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| ٢٦                                                | الزهرة                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ١       | ٧Pb2                                              | ١٢٤                           | موضوعي                                              |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |
| ٢٧                                                | بسبب قربها من الشمس تكون حرارته عالية فلا يصلح للعيش                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ١       | ٧Pb2                                              | ١٢٤                           | اقبل أي اجابة لها نفس المعنى                        |       |                      |       |       |        |                               |      |     |                                                                                        |                                 |  |   |   |      |     |                                                                                  |

## نهاية نموذج الإجابة