



جدول مواصفات مادة فيزياء 2 الصف الثاني الثانوي

الإدارة العامة للتربية والتعليم

إعداد أ. حسن محمد حسن

العام الدراسي 1442هـ الفصل الدراسي الأول

مدارس الخندق الأهلية بالمدينة المنورة

صفحة رقم (1)

40

عدد الأسئلة

| مجموع الأسئلة | مجموع الأهداف | مستويات الأهداف |          |          |          |          |           |          |          |          |           |          |           | عدد الحصص | الموضوعات                     | م |
|---------------|---------------|-----------------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|-------------------------------|---|
|               |               | تقويم           |          | تركيب    |          | تحليل    |           | تطبيق    |          | فهم      |           | تذكر     |           |           |                               |   |
|               |               | س               | ع        | س        | ع        | س        | ع         | س        | ع        | س        | ع         | س        | ع         |           |                               |   |
| 1             | 15            | 0               | 1        | 0        | 0        | 0        | 6         | 0        | 2        | 0        | 1         | 1        | 5         | 3         | وصف الحركة الدورانية          | 1 |
| 2             | 10            | 0               | 0        | 0        |          | 0        | 4         | 1        | 3        | 0        | 1         | 1        | 2         | 3         | ديناميكا الحركة الدورانية     | 2 |
| 2             | 10            | 0               | 0        | 1        | 0        | 0        | 3         | 0        | 3        | 0        | 2         | 1        | 2         | 3         | الاتزان                       | 3 |
| 3             | 13            | 1               | 1        | 0        | 1        | 0        | 1         | 1        | 5        | 0        | 4         | 1        | 1         | 3         | الدفع والزخم                  | 4 |
| 3             | 12            | 0               | 0        | 1        | 1        | 0        | 4         | 1        | 1        | 0        | 3         | 1        | 3         | 3         | الشغل الطاقة                  | 5 |
| 1             | 12            | 0               | 0        | 0        | 1        | 0        | 2         | 0        | 1        | 0        | 2         | 1        | 6         | 3         | الات                          | 6 |
| 3             | 9             | 1               | 1        | 0        | 1        | 0        | 0         | 1        | 1        | 0        | 4         | 1        | 2         | 3         | أشكال الطاقة المتعددة         | 7 |
| 2             | 11            | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        | 2         | 0        | 2        | 1        | 2         | 1        | 5         | 3         | حفظ الطاقة                    | 8 |
| 2             | 15            | 0               | 0        | 0        | 2        | 0        | 3         | 0        | 5        | 1        | 3         | 1        | 2         | 3         | درجة الحرارة والطاقة الحرارية | 9 |
| <b>19</b>     | <b>107</b>    | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>2</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>25</b> | <b>4</b> | <b>2</b> | <b>2</b> | <b>22</b> | <b>9</b> | <b>28</b> | <b>27</b> | <b>المجموع</b>                |   |

ملاحظات : ع = عدد الأهداف في كل مستوى ، س = عدد الأسئلة في الفصل بحسب مستوى الأهداف . بحسب الجدول يجب الالتزام بالعدد المطلوب في كل موضوع ولا بد من وضع أسئلة مقالية بالإضافة إلى الأسئلة الموضوعية ويجب أن لا تقل درجات الأسئلة المقالية عن سدس الدرجة . ويراعى أن توضع الأسئلة المقالية لتقيس

مهارات التفكير العليا قدر الاستطاعة ( رسم - تمثيل - إبداع رأي - مناقشة .... ) . وختاماً يراعى ألا يقل عدد الفقرات في أي نوع من الأسئلة الموضوعية عن 8 فقرات



جدول مواصفات مادة فيزياء 2 الصف الثاني الثانوي

الإدارة العامة للتربية والتعليم

إعداد أ. حسن محمد حسن

العام الدراسي 1442هـ الفصل الدراسي الأول

مدارس الخندق الأهلية بالمدينة المنورة

صفحة رقم (2)

40

عدد الأسئلة

| مجموع الأسئلة | مجموع الأهداف | مستويات الأهداف |          |          |           |          |          |          |           |          |           |           |           | عدد الحصص | الموضوعات                      | م  |
|---------------|---------------|-----------------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|----|
|               |               | تقويم           |          | تركيب    |           | تحليل    |          | تطبيق    |           | فهم      |           | تذكر      |           |           |                                |    |
|               |               | س               | ع        | س        | ع         | س        | ع        | س        | ع         | س        | ع         | س         | ع         |           |                                |    |
| 3             | 12            | 1               | 1        | 1        | 3         | 0        | 3        | 0        | 0         | 0        | 1         | 1         | 4         | 3         | حالة المادة وقوانين الديناميكا | 10 |
| 2             | 10            | 0               | 0        | 0        | 2         | 1        | 2        | 0        | 2         | 0        | 3         | 1         | 1         | 4         | خصائص الموائع                  | 11 |
| 3             | 17            | 0               | 0        | 1        | 3         | 0        | 3        | 0        | 2         | 1        | 5         | 1         | 4         | 3         | القوى داخل السائل              | 12 |
| 3             | 13            | 1               | 1        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 1         | 1        | 4         | 1         | 7         | 5         | الموائع الساكنة                | 13 |
| 1             | 16            | 0               | 0        | 0        | 1         | 0        | 1        | 0        | 3         |          | 5         | 1         | 6         | 3         | المواد الصلبة                  | 14 |
| 2             | 9             | 0               | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 1         | 0        | 0         | 2         | 8         | 3         | الحركة الدورية                 | 15 |
| 2             | 9             | 1               | 1        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 1         | 0        | 4         | 1         | 3         | 3         | خصائص الموجات                  | 16 |
| 2             | 8             | 0               | 0        | 1        | 2         | 1        | 2        | 0        | 1         | 0        | 3         | 0         | 0         | 3         | سلوك الموجات                   | 17 |
| 3             | 12            | 0               | 1        | 0        | 1         | 1        | 1        | 0        | 0         | 0        | 2         | 2         | 7         | 5         | خصائص الصوت والكشف عنه         | 18 |
| <b>21</b>     | <b>106</b>    | <b>3</b>        | <b>4</b> | <b>3</b> | <b>12</b> | <b>3</b> | <b>5</b> | <b>0</b> | <b>11</b> | <b>2</b> | <b>27</b> | <b>10</b> | <b>40</b> | <b>32</b> | <b>المجموع</b>                 |    |

ملاحظات : ع = عدد الأهداف في كل مستوى ، س = عدد الأسئلة في الفصل بحسب مستوى الأهداف . بحسب الجدول يجب الالتزام بالعدد المطلوب في كل موضوع

ولا بد من وضع أسئلة مقالية بالإضافة إلى الأسئلة الموضوعية ويجب أن لا تقل درجات الأسئلة المقالية عن سدس الدرجة . ويراعى أن تُوضع الأسئلة المقالية لتقيس مهارات التفكير العليا قدر الاستطاعة ( رسم - تمثيل - إبداء رأي - مناقشة ....) . وختاماً يراعى ألا يقل عدد الفقرات في أي نوع من الأسئلة الموضوعية عن 8 فقرات



إعداد أ. حسن محمد حسن

صفحة رقم (3)

جدول مواصفات مادة فيزياء 2 الصف الثاني الثانوي

العام الدراسي 1442هـ الفصل الدراسي الأول

الإدارة العامة للتربية والتعليم

مدارس الخندق الأهلية بالمدينة المنورة

40

عدد الأسئلة

| مجموع الأسئلة | مجموع الأهداف | مستويات الأهداف |   |       |    |       |    |       |    |     |    |      |    | عدد الحصص | ملخص بحسب الأهداف لجدول مواصفات مادة فيزياء الفصل الأول |
|---------------|---------------|-----------------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-----|----|------|----|-----------|---|
|               |               | تقويم           |   | تركيب |    | تحليل |    | تطبيق |    | فهم |    | تذكر |    |           |   |
|               |               | س               | ع | س     | ع  | س     | ع  | س     | ع  | س   | ع  | س    | ع  |           |   |
| 40            | 213           | 3               | 4 | 5     | 14 | 3     | 30 | 4     | 13 | 4   | 49 | 19   | 68 | 59        |   |

| مجموع   |         | نوعية الفقرات الاختبارية |                 |               | عدد الحصص | ملخص بحسب نوع الأسئلة لجدول مواصفات مادة فيزياء الفصل الأول |
|---------|---------|--------------------------|-----------------|---------------|-----------|---|
| الأهداف | الأسئلة | صح وخطأ                  | اختيار من متعدد | اختر من متعدد |           |   |
|         |         |                          |                 |               |           |   |
|         |         | فقرة                     | فقرة            | فقرة          | فقرة      |   |
| 20      |         | 5                        | 35              | الدرجة        |           |   |