

### إختبار في مادة رياضيات الفصل الأول

#### التمرين الأول : (1.5)

- اكتب الأعداد التالية بالحروف :

54 021

123 456

987 001

- احصر الأعداد السابقة حسب الجدول الآتي :

| بين ألفين متتاليتين | بين مائتين متتاليتين | بين عشرين متتاليتين |
|---------------------|----------------------|---------------------|
| ..... < 987 001     | ..... < 123 456      | ..... < 54 021      |
| < .....             | < .....              | < .....             |

#### التمرين الثاني : (1.5)

يوجد في مدرسة 8 أقسام، في كل قسم 35 تلميذا

- ما هو عدد تلاميذ المدرسة ؟

- ما هو عدد الذكور إذا كان عدد الإناث هو 125 ؟

#### التمرين الثالث : (1.5)

حول إلى الوحدة المطلوبة :

|                        |                               |                               |
|------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 3 hL 2 daL =<br>.....L | 4 238 g = .....kg<br>.....g   | 3000 m + 6000 m =<br>..... km |
| 375 daL =<br>..... L   | 57 756 mg = .....g<br>.....mg | 15 km 5 dam 2 m =<br>..... m  |

#### التمرين الرابع : (1.5)

ارسم مستقيمين متوازيين A و B ثم ارسم المستقيم C يعامد المستقيم A ويقطعه في النقطة E

#### الوضعية الإدماجية : (4)

عند فلاح 4500 kg من البطاطا ؛ باع في الصباح 2000 kg بسعر 60 ديناراً للكيلوغرام الواحد

- ما هو ثمن بيع البطاطا في الصباح ؟

وباع في المساء الباقي من البطاطا بسعر 50 ديناراً للكيلوغرام الواحد .

- ما هو ثمن بيع البطاطا في المساء ؟

- ما هو ثمن البيع الكلي ؟

بالتوفيق

شبكة التنقيط والإجابة النموذجية لاختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات

| الوضعيّات                | عناصر الإجابة                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | التنقيط                     |                     |                        |                          |                             |                             |                                                |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------|------|---------|------|------|---------|--|--------|--|-----|--|--|----------|
| التمرين 1                | <p>54 021 : أربعة وخمسون ألفا وواحد وعشرون<br/> 123 456 : مائة وثلاثة وعشرون ألفا وأربعمائة وستة وخمسون<br/> 987 001 : تسعمائة وسبعة وثمانون ألفا وواحد<br/> الكتابة : مئة - وأربع مائة - وتسع مائة ؛ كلها صحيحة</p> <table border="1"> <tr> <td>بين عشرين متتاليين</td><td>بين مائتين متتاليين</td><td>بين ألفين متتاليين</td></tr> <tr> <td>54 020 &lt; 54 021 &lt; 54 030</td><td>123 400 &lt; 123 456 &lt; 123 500</td><td>987 000 &lt; 987 001 &lt; 988 000</td></tr> </table>                                                               | بين عشرين متتاليين          | بين مائتين متتاليين | بين ألفين متتاليين     | 54 020 < 54 021 < 54 030 | 123 400 < 123 456 < 123 500 | 987 000 < 987 001 < 988 000 | <p>0.25<br/>0.25<br/>0.25<br/>0.25<br/>× 3</p> |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
| بين عشرين متتاليين       | بين مائتين متتاليين                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | بين ألفين متتاليين          |                     |                        |                          |                             |                             |                                                |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
| 54 020 < 54 021 < 54 030 | 123 400 < 123 456 < 123 500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 987 000 < 987 001 < 988 000 |                     |                        |                          |                             |                             |                                                |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
| التمرين 2                | <p>عدد التلاميذ : 280<br/>عدد الذكور : 155</p> $\begin{array}{r} 35 \\ \times 8 \\ \hline 280 \\ -125 \\ \hline 155 \end{array}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>1.5<br/>0.25<br/>× 6</p> |                     |                        |                          |                             |                             |                                                |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
| التمرين 3                | <table border="1"> <tr> <td>3 hl 2 daL = 320L</td><td>4 238 g = 4kg 238.g</td><td>3000 m + 6000 m = 9 km</td></tr> <tr> <td>375 daL = 3750 L</td><td>57 756 mg = 57g 756.mg</td><td>15 km 5 dam 2 m = 15052m</td></tr> </table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3 hl 2 daL = 320L           | 4 238 g = 4kg 238.g | 3000 m + 6000 m = 9 km | 375 daL = 3750 L         | 57 756 mg = 57g 756.mg      | 15 km 5 dam 2 m = 15052m    | <p>1.5<br/>0.25<br/>× 6</p>                    |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
| 3 hl 2 daL = 320L        | 4 238 g = 4kg 238.g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3000 m + 6000 m = 9 km      |                     |                        |                          |                             |                             |                                                |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
| 375 daL = 3750 L         | 57 756 mg = 57g 756.mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 15 km 5 dam 2 m = 15052m    |                     |                        |                          |                             |                             |                                                |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
| التمرين 4                | <p>رسم مستقيمين متوازيين A و B و 0.5<br/> رسم مستقيم C يعامد A و 0.5<br/> ويقطعه في النقطة E و 0.5<br/> هذا رسم أنموذجي ويمكن للتلميذ إنجازَه بكيفية أخرى تحقق المطالب .</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p>1.5<br/>0.5×<br/>3</p>   |                     |                        |                          |                             |                             |                                                |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
| الوضعية الإدماجية        | <p>العمليات :</p> <table border="1"> <tr> <td>2500</td><td>120 000</td><td>4500</td></tr> <tr> <td>× 16</td><td>× 50</td><td>× 60</td></tr> <tr> <td>2000</td><td>2000</td><td>125 000</td></tr> <tr> <td>2500</td><td>0000</td><td>245 000</td></tr> <tr> <td></td><td>125000</td><td></td></tr> <tr> <td>120</td><td></td><td></td></tr> </table> <p>الجواب :<br/> 000<br/> 2000 × 60 = 120 000<br/> 120 000 DA : ثمن البيع في الصباح هو<br/> 2500 × 50 = 125 000<br/> 125 000 DA : ثمن البيع في المساء هو<br/> 120 000 + 125 000 = 245 000</p> | 2500                        | 120 000             | 4500                   | × 16                     | × 50                        | × 60                        | 2000                                           | 2000 | 125 000 | 2500 | 0000 | 245 000 |  | 125000 |  | 120 |  |  | <p>4</p> |
| 2500                     | 120 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4500                        |                     |                        |                          |                             |                             |                                                |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
| × 16                     | × 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | × 60                        |                     |                        |                          |                             |                             |                                                |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
| 2000                     | 2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 125 000                     |                     |                        |                          |                             |                             |                                                |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
| 2500                     | 0000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 245 000                     |                     |                        |                          |                             |                             |                                                |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
|                          | 125000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                     |                        |                          |                             |                             |                                                |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
| 120                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             |                     |                        |                          |                             |                             |                                                |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |
|                          | <p>245 000 DA : ثمن البيع الكلي هو</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                     |                        |                          |                             |                             |                                                |      |         |      |      |         |  |        |  |     |  |  |          |