

|                 |                                |                   |
|-----------------|--------------------------------|-------------------|
| ورقة عمل علاجية | الاختبار الشخصي                | الاختبار التكويني |
| المهارة         | اسم المهارة جمع الكسور العشرية |                   |
| اسم الطالب      | الصف: ١ / .....                | المادة: رياضيات   |
| الأداء          | أتقن                           | لم يتقن           |

### شرح المهارة

مثال : ناتج ما يلي :  $٥٤,٢٥ + ٦,٩٢١ = \dots\dots\dots$

الحل :  $٦١,١٧١ = ٥٤,٢٥ + ٦,٩٢١$

### التطبيق

اختر الإجابة الصحيحة :

ناتج قيمة ما يلي :  $٣,٢١ + ١٧,٨ = \dots\dots\dots$

|   |       |   |       |   |       |   |       |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|
| أ | ٢٠,٠١ | ب | ٢٢,٠١ | ج | ٢١,٠١ | د | ٢٠,٢٩ |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|

### التقييم

اختر الإجابة الصحيحة :

(١) ناتج قيمة :  $٧,١ + ٢٢,٢ = \dots\dots\dots$

|   |      |   |      |   |      |   |      |
|---|------|---|------|---|------|---|------|
| أ | ٣٩,٣ | ب | ١٩,٣ | ج | ٢٩,٣ | د | ٩٣,٢ |
|---|------|---|------|---|------|---|------|

(٢) ناتج قيمة :  $١٢,٠٤ + ٤,٢٥ = \dots\dots\dots$

|   |       |   |       |   |       |   |       |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|
| أ | ١٥,٢٩ | ب | ١٦,٦٥ | ج | ١٧,٢٩ | د | ١٦,٢٩ |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|

|                 |                                |                   |
|-----------------|--------------------------------|-------------------|
| ورقة عمل علاجية | الاختبار الشخصي                | الاختبار التكويني |
| المهارة         | اسم المهارة طرح الكسور العشرية |                   |
| اسم الطالب      | الصف: ١ / .....                | المادة: رياضيات   |
| الأداء          | أتقن                           | لم يتقن           |

### شرح المهارة

مثال : ناتج قيمة ما يلي :  $١٣,٣ - ٢٤,٦ = \dots\dots\dots$

الحل :  $١١,٣ = ١٣,٣ - ٢٤,٦$

### التطبيق

اختر الاجابة الصحيحة :

ناتج قيمة ما يلي  $٩,٥ - ١٦,٧ = \dots\dots\dots$

|   |      |   |     |   |     |   |     |
|---|------|---|-----|---|-----|---|-----|
| أ | ٢٦,٢ | ب | ٨,٢ | ج | ٧,٢ | د | ٧,٣ |
|---|------|---|-----|---|-----|---|-----|

### التقييم

اختر الاجابة الصحيحة :

$١٠,٨ - ٢٢,٦ = \dots\dots\dots$

|   |      |   |      |   |      |   |      |
|---|------|---|------|---|------|---|------|
| أ | ١١,٨ | ب | ١٢,٨ | ج | ١١,٢ | د | ٢١,٨ |
|---|------|---|------|---|------|---|------|

$٢١,٣ - ٢٦,٤٥ = \dots\dots\dots$

|   |      |   |      |   |      |   |      |
|---|------|---|------|---|------|---|------|
| أ | ٥,١٤ | ب | ٥,٢٥ | ج | ٦,١٥ | د | ٥,١٥ |
|---|------|---|------|---|------|---|------|

|                 |                                |                   |
|-----------------|--------------------------------|-------------------|
| ورقة عمل علاجية | الاختبار الشخصي                | الاختبار التكويني |
| المهارة         | اسم المهارة ضرب الكسور العشرية |                   |
| اسم الطالب      | الصف: ١ / ..... /              | المادة: رياضيات   |
| الأداء          | أتقن                           | لم يتقن           |

### شرح المهارة

مثال نتائج قيمة ما يلي :

الحل :  $١٧,٠١ = ٦,٣ \times ٢,٧$

(١)  $..... = ٦,٣ \times ٢,٧$

الحل :  $١٥,١٢ = ٤,٢ \times ٣,٦$

(٢)  $..... = ٤,٢ \times ٣,٦$

### التطبيق

اختر الاجابة الصحيحة :

$..... = ٧,٥ \times ١,٢٣$

|   |       |   |       |   |      |   |       |
|---|-------|---|-------|---|------|---|-------|
| أ | ٩٢,٢٥ | ب | ٩٢٢,٥ | ج | ٩٢٢٥ | د | ٩,٢٢٥ |
|---|-------|---|-------|---|------|---|-------|

### التقييم

اختر الاجابة الصحيحة :

$..... = ٣,٧ \times ٩,٢$

|   |       |   |       |   |       |   |      |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|------|
| أ | ٣٤٠,٤ | ب | ٣٤,٠٤ | ج | ٣,٤٠٤ | د | ١٢,٩ |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|------|

$..... = ١٥,٨ \times ٤,٦$

|   |       |   |       |   |       |   |       |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|
| أ | ٧٢٦,٨ | ب | ٧,٢٦٨ | ج | ٧٢,٦٨ | د | ٨٢,٦٧ |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|

|                 |                                 |                   |
|-----------------|---------------------------------|-------------------|
| ورقة عمل علاجية | الاختبار الشخصي                 | الاختبار التكويني |
| المهارة         | اسم المهارة قسمة الكسور العشرية |                   |
| اسم الطالب      | الصف: ١ / .....                 | المادة: رياضيات   |
| الأداء          | أتقن                            | لم يتقن           |

## شرح المهارة

مثال : أوجد قيمة ما يلي :

الحل :  $١,١ = ٥,٦ \div ٦,١٦$   
الحل :  $٦,٠٢٥ = ١,٢ \div ٧,٢٣$

(١)  $..... = ٥,٦ \div ٦,١٦$   
(٢)  $..... = ١,٢ \div ٧,٢٣$

## التطبيق

اختر الاجابة الصحيحة :

|                         |     |   |   |   |     |   |     |
|-------------------------|-----|---|---|---|-----|---|-----|
| $..... = ٤,٩ \div ٣٤,٣$ |     |   |   |   |     |   |     |
| أ                       | ٠,٧ | ب | ٧ | ج | ٠,٩ | د | ٠,٨ |

## التقييم

اختر الاجابة الصحيحة :

|                         |     |   |      |   |      |   |     |
|-------------------------|-----|---|------|---|------|---|-----|
| $..... = ٢,٥ \div ٦,٢٥$ |     |   |      |   |      |   |     |
| أ                       | ٣,٥ | ب | ٠,٢٥ | ج | ٢٥   | د | ٢,٥ |
| $..... = ٢,٧ \div ٧٢,٩$ |     |   |      |   |      |   |     |
| أ                       | ٢٧  | ب | ٢,٧  | ج | ٠,٢٧ | د | ٨,١ |

|                 |                           |                   |
|-----------------|---------------------------|-------------------|
| ورقة عمل علاجية | الاختبار الشخصي           | الاختبار التكويني |
| المهارة         | اسم المهارة القوى و الأسس |                   |
| اسم الطالب      | الصف: ١ / .....           | المادة: رياضيات   |
| الأداء          | أتقن                      | لم يتقن           |

## شرح المهارة

مثال ١ : اكتب حاصل ضرب  $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$  في الصيغة الأسية

الحل :  $3^5$

مثال ٢ : اكتب حاصل الضرب التالي  $7 \times 2 \times 7 \times 7 \times 2$  في الصيغة الاسية

الحل :  $2^2 \times 7^3$

## التطبيق

اختر الاجابة الصحيحة

حاصل ضرب  $7 \times 2 \times 7 \times 2 \times 7 \times 7 \times 2$  بالصيغة الأسية هي .....

|   |                |   |                |   |                  |   |                  |
|---|----------------|---|----------------|---|------------------|---|------------------|
| أ | $7 \times 3^2$ | ب | $7 \times 2^3$ | ج | $2^2 \times 7^4$ | د | $2^2 \times 7^4$ |
|---|----------------|---|----------------|---|------------------|---|------------------|

## التقييم

اختر الاجابة الصحيحة :

حاصل ضرب  $7 \times 5 \times 2 \times 2 \times 5 \times 2$  بالصيغة الأسية هي .....

|   |                         |   |                         |   |                         |   |                         |
|---|-------------------------|---|-------------------------|---|-------------------------|---|-------------------------|
| أ | $7 \times 5 \times 2^3$ | ب | $5 \times 7 \times 2^3$ | ج | $7 \times 5 \times 2^2$ | د | $5 \times 7 \times 2^3$ |
|---|-------------------------|---|-------------------------|---|-------------------------|---|-------------------------|

حاصل ضرب  $5 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 5$  بالصيغة الأسية هي .....

|   |               |   |                |   |                |   |                |
|---|---------------|---|----------------|---|----------------|---|----------------|
| أ | $12 \times 5$ | ب | $3^4 \times 5$ | ج | $3 \times 5^2$ | د | $3 \times 5^2$ |
|---|---------------|---|----------------|---|----------------|---|----------------|

|                 |                                    |                   |
|-----------------|------------------------------------|-------------------|
| ورقة عمل علاجية | الاختبار الشخصي                    | الاختبار التكويني |
| المهارة         | اسم المهارة حل المعادلة            |                   |
| اسم الطالب      | الصف: ١ / .....<br>المادة: رياضيات |                   |
| الأداء          | أتقن 😊                             | لم يتقن ☹️        |

### شرح المهارة

مثال : حل المعادلة  $١١ \text{ ص} = ٧٧$

الحل:  $٧ = \text{ص}$  لأن  $٧٧ = ٧ \times ١١$

مثال : حل المعادلة  $٥٤ \div \text{س} = ٦$

الحل:  $٩ = \text{س}$  لأن  $٩ = ٥٤ \div ٦$

### التطبيق

اختر الاجابة الصحيحة :

حل المعادلة  $٦ \times \text{س} = ٤٢$  هو .....

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | ٤ | ب | ٥ | ج | ٦ | د | ٧ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

### التقييم

اختر الاجابة الصحيحة

حل المعادلة  $٩ \text{ ع} = ٨١$  هو .....

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | ٩ | ب | ٨ | ج | ٧ | د | ٦ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

حل المعادلة  $٤ \div \text{س} = ١٢$

|   |    |   |    |   |    |   |    |
|---|----|---|----|---|----|---|----|
| أ | ٤٢ | ب | ٥٦ | ج | ٤٨ | د | ٥٢ |
|---|----|---|----|---|----|---|----|

|                 |                              |                   |
|-----------------|------------------------------|-------------------|
| ورقة عمل علاجية | الاختبار الشخصي              | الاختبار التكويني |
| المهارة         | اسم المهارة قيمة عبارة جبرية |                   |
| اسم الطالب      | الصف: ١ / .....              | المادة: رياضيات   |
| الأداء          | أتقن                         | لم يتقن           |

### شرح المهارة

مثال : إذا كانت  $ص = ٣$  ،  $س = ٧$  فأوجد قيمة  $٥ س \times ٢ ص$

الحل :  $٢١٠ = ٣ \times ٢ \times ٧ \times ٥$

### التطبيق

اختر الاجابة الصحيحة :

|                                                                                             |     |   |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-----|
| إذا كانت $ك = ٣$ ، $ل = ٥$ ، $ن = ٤$ فإن قيمة العبارة $٢ ل \times ك \times ٤ ن$ يساوي ..... |     |   |     |
| أ                                                                                           | ١٢٠ | ب | ٤٨٠ |
| ج                                                                                           | ٢٤٠ | د | ٣٦٠ |

### التقييم

اختر الاجابة الصحيحة

|                                                                                           |     |   |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-----|
| إذا كانت $ص = ٣$ ، $ل = ٥$ ، $ن = ٤$ فإن قيمة العبارة : $٢ ل \times ك \times ٤ ن =$ ..... |     |   |     |
| أ                                                                                         | ٣٦  | ب | ٢٨  |
| ج                                                                                         | ٤٢  | د | ٨٤  |
| إذا كانت $ص = ٥$ ، $س = ٢$ فإن $٤ س \times ٣ ص =$ .....                                   |     |   |     |
| أ                                                                                         | ١٢٠ | ب | ١٤٠ |
| ج                                                                                         | ٩٦  | د | ٦٠  |

|                 |                               |                   |
|-----------------|-------------------------------|-------------------|
| ورقة عمل علاجية | الاختبار الشخصي               | الاختبار التكويني |
| المهارة         | اسم المهارة حل المعادلة ذهنيا |                   |
| اسم الطالب      | الصف: ١ / .....               | المادة: رياضيات   |
| الأداء          | أتقن                          | لم يتقن           |

## شرح المهارة

مثال : حل المعادلة  $ص + ٣ = ١١$  ذهنيا

الحل :  $ص = ٨$  لأن  $١١ = ٣ + ٨$

مثال : حل المعادلة  $ن \div ٣ = ٤$

## التطبيق

اختر الاجابة الصحيحة

|                                             |   |   |    |   |    |   |    |
|---------------------------------------------|---|---|----|---|----|---|----|
| حل المعادلة $س - ٦ = ١٠$ ذهنيا هو س = ..... |   |   |    |   |    |   |    |
| أ                                           | ٤ | ب | ١١ | ج | ١٦ | د | ١٨ |

## التقييم

اختر الاجابة الصحيحة

|                                             |    |   |    |   |    |   |   |
|---------------------------------------------|----|---|----|---|----|---|---|
| حل المعادلة $٨ ع = ٧٢$ ذهنيا هو ع = .....   |    |   |    |   |    |   |   |
| أ                                           | ٩  | ب | ٨  | ج | ٧  | د | ٦ |
| حل المعادلة $س + ٧ = ١١$ ذهنيا هو س = ..... |    |   |    |   |    |   |   |
| أ                                           | ١٦ | ب | ١٨ | ج | ١٧ | د | ٤ |

|                 |                             |                   |
|-----------------|-----------------------------|-------------------|
| ورقة عمل علاجية | الاختبار الشخصي             | الاختبار التكويني |
| المهارة         | اسم المهارة الدالة وقاعدتها |                   |
| اسم الطالب      | الصف: ١ / ..... /           | المادة: رياضيات   |
| الأداء          | أتقن                        | لم يتقن           |

### شرح المهارة

الحل: س ÷ ٤

| س  | ص |
|----|---|
| ٠  | ٠ |
| ٤  | ١ |
| ١٦ | ٤ |

مثال : قاعدة الدالة الموضحة بالجدول

### التطبيق

اختر الاجابة الصحيحة

| س | ص |
|---|---|
| ٠ | ٢ |
| ٣ | ٥ |
| ٧ | ٩ |

قاعدة الدالة في الجدول

|   |       |   |       |   |       |   |       |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|
| أ | س + ٢ | ب | س - ٢ | ج | س × ٢ | د | س ÷ ٢ |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|

### التقييم

اختر الاجابة الصحيحة

| س  | ص |
|----|---|
| ٢  | ٠ |
| ٥  | ٣ |
| ١٠ | ٨ |

قاعدة الدالة في الجدول

|   |       |   |       |   |       |   |       |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|
| أ | س + ٢ | ب | س × ٢ | ج | س - ٢ | د | س + ٢ |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|