

| | | |
|--|--------------------|--------------------------------|
| اسم الطالبة: | مشروع | مملكة البحرين |
| الرقم الأكاديمي: | # قوة البدايات # | وزارة التربية والتعليم |
| الهدف: إيجاد حل المعادلة الخطية . | حل المعادلة الخطية | مدرسة المحرق الثانوية للبنات |
| حكمة اليوم : بقوة البدايات تكون روعة النهايات. | بطاقة عمل 1 | قسم الرياضيات |
| | | إعداد الأستاذة : شيرين اسماعيل |

ملاحظات هامة:

*نجعل x في طرف لوحدها و الاعداد في الطرف الاخر

** عند النقل من طرف لآخر ننقل بعكس الاشارة .

***للتخلص من معامل x نقسم طرفي المعادلة على معامل x .

| | |
|---|---|
| <p>مثال 1 : أوجد x في كل مما يأتي:</p> $x - 1 = 2$ <p>الحل:</p> $x - 1 = 2$ $x = 2 + 1$ $x = 3$ | <p>تدريب (1):</p> $x + 9 = 7$ <p>الحل:</p> |
| <p>مثال 2 :</p> $4x + 5 = 17$ <p>الحل:</p> $4x + 5 = 17$ $4x = 17 - 5$ $4x = 12$ $\frac{4x}{4} = \frac{12}{4}$ $x = 3$ | <p>تدريب (2):</p> $5x - 4 = 16$ <p>الحل:</p> |
| <p>مثال 3 :</p> $3x + 5 = 1 - x$ <p>الحل:</p> $3x + 5 = 1 - x$ $3x + x = 1 - 5$ $4x = -4$ $\frac{4x}{4} = \frac{-4}{4}$ $x = -1$ | <p>تدريب (3):</p> $6x - 4 = 4x + 6$ <p>الحل:</p> |

تغذية راجعة : يمكنك الاستعانة برابط شرح بطاقة العمل

<https://web.microsoftstream.com/video/793e6951-1cd3-4b7a-8c98-0f8747f5e3b0>

وقفة تفكير ذاتية : <https://www.liveworksheets.com/2-vm560442jp>

يمكنك معرفة درجة تقييمك عند الضغط على finish ثم الضغط على check answer فتظهر لك الدرجة

انتهى