|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| وضعية تعلمية : مقترحة 1/ أكمل الفراغ بما يناسب :  2/ ماذا تلاحظ ؟ إذا كان ناتج الجداء مساويا للصفر ، ماذا يمكن أن نستنتج عن أحد العوامل ؟  ليكن a و b عددان ، إذا كان فإن ..............  (تسمى هذه الخاصية بخاصية الجداء المعدوم)  3/ انطلاقا من خاصية الجداء المعدوم ، حدد متى تكون العبارة معدومة   * استنتج قيم x التي تجعل   4/ حل المعادلات التالية : | وضعية تعلمية : مقترحة 1/ أكمل الفراغ بما يناسب :  2/ ماذا تلاحظ ؟ إذا كان ناتج الجداء مساويا للصفر ، ماذا يمكن أن نستنتج عن أحد العوامل ؟  ليكن a و b عددان ، إذا كان فإن ..............  (تسمى هذه الخاصية بخاصية الجداء المعدوم)  3/ انطلاقا من خاصية الجداء المعدوم ، حدد متى تكون العبارة معدومة   * استنتج قيم x التي تجعل   4/ حل المعادلات التالية : | وضعية تعلمية : مقترحة 1/ أكمل الفراغ بما يناسب :  2/ ماذا تلاحظ ؟ إذا كان ناتج الجداء مساويا للصفر ، ماذا يمكن أن نستنتج عن أحد العوامل ؟  ليكن a و b عددان ، إذا كان فإن ..............  (تسمى هذه الخاصية بخاصية الجداء المعدوم)  3/ انطلاقا من خاصية الجداء المعدوم ، حدد متى تكون العبارة معدومة   * استنتج قيم x التي تجعل   4/ حل المعادلات التالية : |
| وضعية تعلمية : مقترحة 1/ أكمل الفراغ بما يناسب :  2/ ماذا تلاحظ ؟ إذا كان ناتج الجداء مساويا للصفر ، ماذا يمكن أن نستنتج عن أحد العوامل ؟  ليكن a و b عددان ، إذا كان فإن ..............  (تسمى هذه الخاصية بخاصية الجداء المعدوم)  3/ انطلاقا من خاصية الجداء المعدوم ، حدد متى تكون العبارة معدومة   * استنتج قيم x التي تجعل   4/ حل المعادلات التالية : | وضعية تعلمية : مقترحة 1/ أكمل الفراغ بما يناسب :  2/ ماذا تلاحظ ؟ إذا كان ناتج الجداء مساويا للصفر ، ماذا يمكن أن نستنتج عن أحد العوامل ؟  ليكن a و b عددان ، إذا كان فإن ..............  (تسمى هذه الخاصية بخاصية الجداء المعدوم)  3/ انطلاقا من خاصية الجداء المعدوم ، حدد متى تكون العبارة معدومة   * استنتج قيم x التي تجعل   4/ حل المعادلات التالية : | وضعية تعلمية : مقترحة 1/ أكمل الفراغ بما يناسب :  2/ ماذا تلاحظ ؟ إذا كان ناتج الجداء مساويا للصفر ، ماذا يمكن أن نستنتج عن أحد العوامل ؟  ليكن a و b عددان ، إذا كان فإن ..............  (تسمى هذه الخاصية بخاصية الجداء المعدوم)  3/ انطلاقا من خاصية الجداء المعدوم ، حدد متى تكون العبارة معدومة   * استنتج قيم x التي تجعل   4/ حل المعادلات التالية : |
| وضعية تعلمية : مقترحة 1/ أكمل الفراغ بما يناسب :  2/ ماذا تلاحظ ؟ إذا كان ناتج الجداء مساويا للصفر ، ماذا يمكن أن نستنتج عن أحد العوامل ؟  ليكن a و b عددان ، إذا كان فإن ..............  (تسمى هذه الخاصية بخاصية الجداء المعدوم)  3/ انطلاقا من خاصية الجداء المعدوم ، حدد متى تكون العبارة معدومة   * استنتج قيم x التي تجعل   4/ حل المعادلات التالية : | وضعية تعلمية : مقترحة 1/ أكمل الفراغ بما يناسب :  2/ ماذا تلاحظ ؟ إذا كان ناتج الجداء مساويا للصفر ، ماذا يمكن أن نستنتج عن أحد العوامل ؟  ليكن a و b عددان ، إذا كان فإن ..............  (تسمى هذه الخاصية بخاصية الجداء المعدوم)  3/ انطلاقا من خاصية الجداء المعدوم ، حدد متى تكون العبارة معدومة   * استنتج قيم x التي تجعل   4/ حل المعادلات التالية : | وضعية تعلمية : مقترحة 1/ أكمل الفراغ بما يناسب :  2/ ماذا تلاحظ ؟ إذا كان ناتج الجداء مساويا للصفر ، ماذا يمكن أن نستنتج عن أحد العوامل ؟  ليكن a و b عددان ، إذا كان فإن ..............  (تسمى هذه الخاصية بخاصية الجداء المعدوم)  3/ انطلاقا من خاصية الجداء المعدوم ، حدد متى تكون العبارة معدومة   * استنتج قيم x التي تجعل   4/ حل المعادلات التالية : |
| وضعية تعلمية : مقترحة 1/ أكمل الفراغ بما يناسب :  2/ ماذا تلاحظ ؟ إذا كان ناتج الجداء مساويا للصفر ، ماذا يمكن أن نستنتج عن أحد العوامل ؟  ليكن a و b عددان ، إذا كان فإن ..............  (تسمى هذه الخاصية بخاصية الجداء المعدوم)  3/ انطلاقا من خاصية الجداء المعدوم ، حدد متى تكون العبارة معدومة   * استنتج قيم x التي تجعل   4/ حل المعادلات التالية : | وضعية تعلمية : مقترحة 1/ أكمل الفراغ بما يناسب :  2/ ماذا تلاحظ ؟ إذا كان ناتج الجداء مساويا للصفر ، ماذا يمكن أن نستنتج عن أحد العوامل ؟  ليكن a و b عددان ، إذا كان فإن ..............  (تسمى هذه الخاصية بخاصية الجداء المعدوم)  3/ انطلاقا من خاصية الجداء المعدوم ، حدد متى تكون العبارة معدومة   * استنتج قيم x التي تجعل   4/ حل المعادلات التالية : | وضعية تعلمية : مقترحة 1/ أكمل الفراغ بما يناسب :  2/ ماذا تلاحظ ؟ إذا كان ناتج الجداء مساويا للصفر ، ماذا يمكن أن نستنتج عن أحد العوامل ؟  ليكن a و b عددان ، إذا كان فإن ..............  (تسمى هذه الخاصية بخاصية الجداء المعدوم)  3/ انطلاقا من خاصية الجداء المعدوم ، حدد متى تكون العبارة معدومة   * استنتج قيم x التي تجعل   4/ حل المعادلات التالية : |