

المتوسطة :	السنة الدراسية : 2024/2025	المتوسطة :	السنة الدراسية : 2024/2025
الفرض الاول	المستوى : 04 متوسط	الفرض الاول	المستوى : 04 متوسط
التمرين 01: 1- بسط العدد A حيث : $A = \sqrt{125} + 3\sqrt{45} - \sqrt{180}$ 2- أكتب العدد B على شكل نسبة مقامها عدد ناطق حيث : $B = \frac{\sqrt{5}-5}{\sqrt{5}}$ 3- أنشر ثم بسط العدد C حيث : $C = (2\sqrt{5} + \sqrt{2})(2\sqrt{5} - \sqrt{2})$ 4- أحسب العدد k حيث : $K = A^2 + 5B$ 5- حل المعادلة $2x^2 = (2\sqrt{5} + \sqrt{2})(2\sqrt{5} - \sqrt{2})$		التمرين 01: 1- بسط العدد A حيث : $A = \sqrt{125} + 3\sqrt{45} - \sqrt{180}$ 2- أكتب العدد B على شكل نسبة مقامها عدد ناطق حيث : $B = \frac{\sqrt{5}-5}{\sqrt{5}}$ 3- أنشر ثم بسط العدد C حيث : $C = (2\sqrt{5} + \sqrt{2})(2\sqrt{5} - \sqrt{2})$ 4- أحسب العدد k حيث : $K = A^2 + 5B$ 5- حل المعادلة $2x^2 = (2\sqrt{5} + \sqrt{2})(2\sqrt{5} - \sqrt{2})$	
التمرين 02: ☺ بسط العدد $A = \frac{7}{2} \div \frac{3}{5} - \sqrt{\frac{240}{1215}}$		التمرين 02: ☺ بسط العدد $A = \frac{7}{2} \div \frac{3}{5} - \sqrt{\frac{240}{1215}}$	
التمرين 03: اراد يوسف توزيع 3090 كراس و 1854 كتاب على اكبر عدد ممكن من التلاميذ المحتاجين بالتساوي ، كل تلميذ يحصل على كراريس و كتب في ان واحد على ان تكون القسمة عادلة . 1- على كم تلميذ يمكن توزيع كل الكراريس و كل الكتب؟ 2- كم كراسا و كتابا يأخذ كل تلميذ ؟		التمرين 03: اراد يوسف توزيع 3090 كراس و 1854 كتاب على اكبر عدد ممكن من التلاميذ المحتاجين بالتساوي ، كل تلميذ يحصل على كراريس و كتب في ان واحد على ان تكون القسمة عادلة . 1- على كم تلميذ يمكن توزيع كل الكراريس و كل الكتب؟ 2- كم كراسا و كتابا يأخذ كل تلميذ ؟	
صفحتنا على الفيسبوك : الرياضيات للتعليم المتوسط الأستاذ قطاف		صفحتنا على الفيسبوك : الرياضيات للتعليم المتوسط الأستاذ قطاف	