**الدروس والمحاور المطلوبة للإمتحانات الرسمية للعام 2023**

نجار موبيليا BP2  **الصف:**

**المادة:** الرياضيات العامة

1. RACINES CARRES:

Opérations sur les radicaux - Rendre rationnel le dénominateur d’une fraction - Résolution des équations de type x^2 = a.

1. CALCUL LITTERAL:

Développer une expression de la forme (a + b)(c + d) .

Factoriser des expressions algèbriques dans lesquelles le facteur commun est apparent.

Identités remarquables - Développer et factoriser en utilisant les identités remarquables.

1. SYSTEME D’EQUATIONS DU PREMIER DEGRE:

A choisir une des trois méthodes: Combinaison – Substitution ou Comparaison.

1. POLYNOMES:

Réduire et ordonner un polynôme - Opérations sur les polynômes.

1. EXPRESSIONS FRACTIONNAIRES:

Simplification - Résolution des équations de type A(x)/B(x) = 0 et A(x)/B(x) = k.

1. PROPORTIONNALITE:

Calcul du quatrième proportionnel - Grandeur directement proportionnel.