**الدروس والمحاور المطلوبة للإمتحانات الرسمية للعام 2023**

**شهادة التأهيلية الفنية التحضيرية**

**تجميل داخلي**BT1  **الصف:**

**المادة:** الرياضيات العامة

1. **Ensembles des nombres**

* Systèmes des nombres *N, Z, Q, R.*
* Ordre dans R
* Intervalles dans *R*.

1. **Puissance et radicaux d’un nombre réel**

* Puissance d’un réel.
* Identités remarquables
* Radicaux d’indice 2,3 et n.
* Rendre rationnel le dénominateur d’une fraction.

1. **Equations et inéquations du premier degré à une inconnue**

* Généralités sur les équations.
* Généralités sur les inéquations.
* Inéquation du premier degré à une inconnue.
* Signe de l’expression ax + b.
* Inéquations simultanées à une inconnue.

1. **Système d’équations linéaires à deux inconnues**

* Déterminants d’ordre deux
* Systèmes d’équations à deux inconnues.