مدرسة : .....

الاسم : .....

الصف : .....

الشعبة : .....

نظريتا الباقي والعامل

التاريخ : .....

أوجد ناتج

a) $\frac{6x}{3}$: ..... b) $\frac{6x}{2x}$ = ... c) $\frac{12x^3}{4x}$ = ...

القسمة التركيبية

خطوات القسمة التركيبية

- أولا نرتب كل المقسوم ترتيب تنازلي حسب الرتبة - المقسوم عليه هو x-c
- 1- نكتب معاملات المقسوم في خانة المقسوم ونكتب قيمة c في خانة المقسوم عليه.
- 2- نقوم بانزال العامل الأول.
- 3- اضرب المعامل الأول في c ونكتب الناتج أسفل المعامل الثاني.
- 4- نجمع ناتج الضرب مع المعامل الثاني ومن ثم نكرر الخطوات.

1) مستخدما القسمة التركيبية أوجد ناتج:

a. $(2x^4 - 5x^2 + 5x - 2) \div (x + 2)$

-2 |

.....

.....

.....

.....

.....