**DEVOIR DE CONTROLE DE MATHEMATIQUES**

Classes : 4ème A/4ème B

Durée : 1h 30mn

**Exercice 1 (8 points)**

1. Calcule les expressions suivantes et donne le résultat sous forme irréductible *(1 pt x 4)*
2. Calcule les expressions suivantes et donne le résultat sous forme irréductible *(1 pt x 4)*

E=

**Exercice 2 (5 points)**

1. Trouve le nombre manquant dans chacune des égalités suivantes. *(0,5 ptx4)*

1. A- Compare : *(1 pt)*

B- En utilisant la réponse de la première question, remplace les pointillés par le symbole. *(0,5 pt x 4)*

**Exercice 3 (6 points)**

1. Simplifie les expressions suivantes : *(1 pt x 3)*

2) Questions à choix multiples (QCM) *(1 pt x 3)*

- Le nombre

* Le nombre

- Le nombre

(La *présentation de la copie est notée sur 1 point*)