
**Devoir de mathématique 7ème**  1.5 Heures
**Exercice 1 3pts**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Ecriture fractionnaire A= | A= |  A=  |  A= |
| 2. |  Simplifier B= |  B= | B=  | B= |
| 3. |  Compare  |   |   |  |
| 4. | Completer C= |  C= | C= | C= |
| 5. | Calculer D=  |  D=  | D=  | D=  |
| 6. | Calculer E= | E=  | E= | E= |

**Exercice 2: Recopie et complète en détaillant les étapes** 2pts
   

**Exercice 3 : Comparer les fractions** ;  ;  ;  ;  , 

**Exercice 4: Simplifier les expressions suivantes:**   

**Exercice 5 : calcule et simplifie (si c’est possible) la fraction obtenue :**

A=  B= C= D=
 E= F= G= 

**Exercice 12: Calculer en respectant les priorités opératoires**A = ×   B=  C=  D = + × E = 1 – × F = × ( + )  G = + ×  ; H=  I = + × – ;