**الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية**

**وزارة التربية الوطنية**

**مديرية التربية لولاية الجزائر وسط**

**متوسطة :الأمير خالد السنة الدراسية2023/2024**

**الفرض المحروس للفصل الثالث**

**ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ**

**المادة :رياضيات المستوى :01 متوسط تــاريخ الإجـــراء: 05 /05 /2024 المدة : ساعة واحدة**

**ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ**

التمرين الأول:

1. اختزل الكسر التالي : .
2. أحسب ما يلي :  ،  ،  ،  .
3. أنقل نصف المستقيم المدرج (الموجود في أسفل الورقة ) ثم علم عليه النقاط :  ، ،  ، .
4. اكتب احداثية النقطة A على شكل كسر

التمرين الثاني:

إليك الأعداد النسبية الأتية :6- ، .75+ ، -8 ، 4 ، 5.7- ، 6 .

1. أتمم الجدول التالي بما يناسب من الأعداد السابقة:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الأعداد الموجبة | الأعداد السالبة | الأعداد الصحيحة |
|  |  |  |

1. أذكر من بين الأعداد السابقة عددين متعاكسين .
2. أرسم مستقيمًا مُدرجًا طول الوحدة 1cm ثم علِّــم عليه النقط الأتية : A(+1.5) ، B() ، C(-4) ، D() ، E(-1.5) .

**التمرين الثالث :**

بمناسبة عيد الأضحى قام ثلاث أصدقاء بجمع مبلغ 64000 دج من أجل شراء أضحية لأحد الفقراء ، حيث ساهم الأول ب  من هذا المبلغ وساهم الثاني ب  من هذا المبلغ وساهم الثالث بالباقي .

* أحسب المبلغ الذي ساهم به كل من الشخص الأول والثاني والثالث .



**انتـــــــهـــــى**