|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***متوسطة:*** | ***فرض في مادة الرياضيات*** | ***السنة الدراسية:2024/2025*** |
| ***المستوى :2 متوســـــــــط*** | ***الفصـــــــــــــــل: الأول*** | ***المدة : 1 ســــــــــــــــــــــــا*** |

**التمرين الأول:(6 ن)**

****

1. **اختزل الكسر.**
2. **رتّب تنازليا الكسور التالية:**
3. **أحســــب بتمّعن كلاً من العبارتين التاليتين:**

**التمرين الثاني:(7 ن)**

**1.اشرح لماذا ؟**

**2. أنجز القسمة العشرية للعدد 20,23على 1,1عمودياً(تعطى النّتيجة مقربة بالنّقصان إلى 0,01)**

**3.أعط حصراً إلى الجزء من عشرة لحاصل القسمة .**

**4. ما هو المدور إلى الوحدة لحاصل القسمة .**

**5. هل المُساواةتعبّر عن القسمة الاقليدية للعدد 1445 على 15 ؟**

**برّر اجابتك دون حساب.**

***التمرين الثالث:(6 ن)***

1. **أحسب العبارة بتمعن:**
2. **أعط كتابة اخرى للعبارة ، ثم أحسبها:**
3. **بتطبيق الخاصيّة التّوزيعية أحسب العبارة حيث:**

**نقطة لنظافة الورقة 1/1 وفقــــــــــــــــــكم الله**