**متوسطــــــة: ………. المستوى : 4 متوسـط**

**الوظيفــــــة المنزليــــــــة رقم 1**

**التمرين الأول:**

** و**

**1-** أحسب وأكتب النتيجة على شكل كسر غير قابل للاختزال.

**2-** أحسب وأعط كتابته العلمية.

**التمرين الثاني:**

**1-** هل العددان و أوليان فيما بينهما ؟ برّر اجابتك دون حساب.

**2-** أوجد القاسم المشترك الأكبر للعددين و

**3-** أكتب العدد حيث :

**التمرين الثالث:**

1. *أكتب العدد على الشكل حيث عدد طبيعي.*
2. *أكتب العدد على شكل نسبة مقامها عدد ناطق.*
3. بسط العدد .

**الوضعية الادماجية:**

- نظمت إحدى المتوسطات رحلة ترفيهية لــ تلميذ من بينهم ذكـــور، وقد تم تقسيمهم في أفواج متجانسة تضم أصغر عدد من التلاميذ من كلا الجنسين، على أن يرافقهم أستاذ واحد في كل فوج.

دفع كل تلميذ مبلغ بينما دفع كل أستاذ كمصاريف النقل.

ما هي مصاريف النقل المدفوعة عن كل فوج؟