الأعداد و الكسور:

1/ طبيعة الأعداد .

2/ القواسم المشتركة لعددين صحيحين .

1/ طبيعة الأعداد

جدول يبين مجموعات الأعداد

مجموعة الأعداد الطبيعية	مجموعة الأعداد الصحيحة	مجموعة الأعداد العادية
تتألف من الأعداد الموجبة N :{0.1.2.3.4.....}	تتألف من الأعداد الموجبة و السالبة Z :{-3.-2.-1.0.1.2.3}	تتألف من كل عدد يمكن كتابته من الشكلb/a بحيث

2/قاسم عدد طبيعي



طريقة للبحث عنه

للبحث عن قواسم عدد طبيعي نتبع الخطوات التالية

1 نبحث عن أصغر عدد طبيعي K مربعه أصغر من A

2 نجري القسمة الإقليدية ل A على الأعداد المحصورة بين 1 و K

3 في حالة الباقي 0 فإن كل من المقسوم عليه و الناتج هما قاسمان ل A .

WWW.DZPEN.COM