



مجموعه لغات ریاضی به زبان  
انگلیسی

گرد آورنده: عماد میرابی

خرداد ماه 1398

ویرایش فروردین ۱۴۰۳

Arithmetic	حساب
Number Sets	مجموعه اعداد
Integers	اعداد صحیح
Positive Integers	اعداد طبیعی
Rational Numbers	اعداد گویا
Irrational Numbers	اعداد گنگ ( اصم)
Real Numbers	اعداد حقیقی
Complex Numbers	اعداد مختلط
Decimal Numbers	اعداد اعشاری
Reciprocal	معکوس یک عدد
opposite	قرینه یک عدد
Even	زوج
Odd	فرد
Consecutive Integers	اعداد صحیح متوالی
Fraction	کسر
Repeating decimal	اعداد اعشاری متناوب
Terminating decimal	اعداد اعشاری مختوم
Numerator	صورت کسر
Denominator	مخرج کسر
Mixed Number	عدد مخلوط
Proper fraction	کسر کوچکتر از واحد
Improper fraction	کسر بزرگتر از واحد
Prime Number	عدد اول
Composite Number	عدد مرکب
Divisor ( factor)	مقسوم علیه ( شمارنده)
Multiple	مضرب
Prime factoraization	تجزیه به اعداد اول
Greatest Common Divisor (gcd)	بزرگترین مقسوم علیه مشترک ( ب م م)
Least Common Multiple (lcm)	کوچکترین مضرب مشترک ( ک م م)
Multiplication Principle	اصل ضرب
Sum	حاصل جمع
Product	حاصل ضرب
Quotient	حاصل تقسیم ( خاج قسمت)