

English
alternate segment theorem
/ɔ:l'tɜ:nət 'segmənt 'θiərəm/
angle at the centre
/'æŋɡl æt ðə 'sentə/
area scale factor
/'eəriə skeil 'fæktə/
asymptote
/'æsɪmptəʊt/
bearing
/'beəriŋ/
BIDMAS
boundary line
/'baʊndəri laɪn/
centre of enlargement
/'sentə ɒv en'laʊdʒmənt/
circumference
/sɜ:'kʌmfrəns/
coefficient
/'kəʊi'fɪʃənt/
collinear
/'kɒlɪniə/
common difference
/'kɒmən 'dɪfrəns/
common ratio
/'kɒmən 'reɪʃiəʊ/
compound interest
/'kɒmpaʊnd 'ɪntrest/
conditional probability
/kən'dɪʃənl ,prɒbə'bɪlɪti/
congruence
/'kɒŋɡru:əns/
constant of proportionality
/'kɒnstənt ɒv prəˌpɔ:ʃə'nælɪti/
conversion factor
/kən'vɜ:ʃn 'fæktə/

English
correlation
/ˌkɒrɪ'leɪʃn/
corresponding angles
/ˌkɒrɪ'spɒndɪŋ 'æŋɡlz/
cross-section
/krɒs 'sekʃn/
cyclic quadrilateral
/'saɪklɪk ˌkwɒdrɪ'lætərəl/
density
/'densɪti/
discriminant
/dɪ'skrɪmɪnənt/
domain
/də'meɪn/
elevation
/ˌelɪ'veɪʃn/
elimination
/ɪˌlɪmɪ'neɪʃn/
equivalent expression
/ɪ'kwɪvələnt ek'spreʃn/
error interval
exact value
/eg'zækt 'vælju:/
excluded value
/eks'klu:dɪd 'vælju:/
factorise
/'fæktəraɪz/
frequency density
/'fri:kwənsɪ 'densɪti/
frustum
/'frʌstəm/
gradient
/'greɪdɪənt/
graph translation
/ɡræf træ'n'sleɪʃn/
hypotenuse
/haɪ'pɒtənju:s/
identity
/aɪ'dentɪti/

English
improper fraction
 /ɪmˈprɒpə ˈfrækʃn/
included angle
 /mˈkluːdɪd ˈæŋɡl/
index
 /ˈɪndeks/
input
 /ˈɪnpʊt/
interquartile range
 /,ɪntəˈkwɔːtaɪl reɪndʒ/
intersection
 /,ɪntəˈsekʃn/
invariant
 /ɪnˈveəriənt/
iteration
 /,ɪtəˈreɪʃn/
line of symmetry
 /laɪn ɒv ˈsɪmətri/
locus
 /ˈləʊkəs/
lower bound
 /ˈləʊə baʊnd/
midpoint
 /ˈmɪdpoɪnt/
modal class
 /ˈməʊdl klæs/
multiplier
 /ˌmʌltɪˈplaɪə/
part-to-whole ratio
 /pɑːt tə həʊl ˈreɪʃiəʊ/
period
 /ˈpiəriəd/
perpendicular height
 /ˌpɜːpənˈdɪkjələ haɪt/
population
 /ˌpɒpjəˈleɪʃn/
prime factor
 /praɪm ˈfæktə/
prime factorisation
 /praɪm ˌfæktəraɪˈzeɪʃn/

English
projection
 /prəˈdʒekʃn/
radius gradient
 /ˈreɪdiəs ˈɡreɪdɪənt/
range
 /reɪndʒ/
ratio
 /ˈreɪʃiəʊ/
reciprocal
 /rɪˈsɪprəkl/
recurrence relation
 /rɪˈkʌrəns rɪˈleɪʃn/
recurring decimal
 /rɪˈkɜːrɪŋ ˈdesɪml/
recursive rule
 /rɪˈkɜːsɪv ruːl/
relative frequency
 /ˈrelətɪv ˈfriːkwənsi/
resultant
 /rɪˈzʌltənt/
root
 /ruːt/
sample space
 /ˈsæmpl speɪs/
scale
 /skeɪl/
scale factor
 /skeɪl ˈfæktə/
second difference
 /ˈsekənd ˈdɪfrəns/
sector
 /ˈsektə/
segment
 /ˈsegmənt/
significant figure
 /sɪɡˈnɪfɪkənt ˈfɪɡə/
solution set
 /səˈluːʃn set/
standard form
 /ˈstændəd fɔːm/

English

stationary

/ˈsteɪʃənəri/

subject

/ˈsʌbdʒekt/

surd

/sɜːd/

systematic list

/ˌsɪstəˈmætɪk list/

tangent gradient

/ˈtændʒənt ˈɡreɪdɪənt/

terminating decimal

/ˈtɜːmɪneɪtɪŋ ˈdesɪml/

time series

/taɪm ˈsɪəriːz/

upper bound

/ˈʌpə baʊnd/