

Geometry

English	Bengali
Problem Solving	সমস্যাসমাধান
AA triangle similarity	ত্রিভুজের কোণ-কোণ সাদৃশ্য
AAA triangle similarity	ত্রিভুজের কোণ-কোণ-কোণ সাদৃশ্য
AAS triangle congruence	ত্রিভুজের কোণ-কোণ-বাহু সর্বসমতা
additive property of equality	সমতার সংযোজনশীল প্রকৃতি
algorithm	আলগরিদম
apply	প্রয়োগ করা
ASA triangle congruence	ত্রিভুজের কোণ-বাহু-কোণ সর্বসমতা
conjecture	অনুমান
constraints	বাধ্যবাধকতা
construct	নির্মাণ করা
discover	আবিষ্কার
dynamic geometry software	জ্যামিতির ডায়নামিক সফটওয়্যার
explore	অনুসন্ধান
generalization	সাধারণীকরণ
inductive reasoning	আরোহী যুক্তি
justify	ন্যায্যাতা প্রতিপাদন করা
parameters	চিহ্নিমাপ
reason	যুক্তি
truth value	যথাযথ মান
valid argument	সঙ্গত যুক্তি
Reasoning and Proof	যুক্তিপ্রয়োগ ও প্রমাণ
AA triangle similarity	ত্রিভুজের কোণ-কোণ সাদৃশ্য
AAA triangle similarity	ত্রিভুজের কোণ-কোণ-কোণ সাদৃশ্য
AAS triangle congruence	ত্রিভুজের কোণ-কোণ-বাহু সর্বসমতা
analytical proof	বিশ্লেষণধর্মী প্রমাণ
angle addition postulate	কোণ সংযোজনের স্বতঃসিদ্ধতা
ASA triangle congruence	ত্রিভুজের কোণ-বাহু-কোণ সর্বসমতা
axiom	স্বতঃসিদ্ধ
biconditional	দ্বিশর্তীয়
conclusion	সিদ্ধান্ত

Geometry

English	Bengali
conditional statement	সাপেক্ষ বিবৃতি
conjecture	অনুমান
conjunction	সংযোগ
contradiction	বিসদৃশ
contrapositive of a statement	বৈষম্যমূলক উক্তি
converse of a statement	বিপরীত উক্তি
counterexample	পাল্টা উদাহরণ
deductive proof	অবরোহী প্রমাণ
deductive reasoning	অবরোহী যুক্তি
definition	সংজ্ঞা
disjunction	বিচ্ছিন্ন
dynamic geometry software	জ্যামিতির ডায়নামিক সফটওয়্যার
equivalence relation	সমতুল সম্বন্ধ
Euclidean Parallel Postulate	ইউক্লিডীয় সমান্তরাল স্বতঃসিদ্ধতা
explain	ব্যাখ্যা করা
geometry	জ্যামিতি
hypotenuse and leg triangle congruence	ত্রিভুজের অতিভুজ ও ভুজের সর্বসমতা
hypothesis	অনুমিতি
indirect proof	পরোক্ষ প্রমাণ
inductive reasoning	আরোহী যুক্তি
inverse of a statement	বিপ্রতীপ বিবৃতি
investigate	তদন্ত করা
justify	ন্যায়তা প্রতিপাদন করা
logical equivalent	যৌক্তিক সমতুল
negation	নিরাকরণ
paragraph proof	অনুচ্ছেদীয় প্রমাণ
parallel postulate(s)	সমান্তরাল স্বতঃসিদ্ধতা(সমূহ)
proof	প্রমাণ
proof by contradiction	বিরোধিতার মাধ্যমে প্রমাণ
proportional	আনুপাতিক
Pythagorean Theorem	পাইথাগোরীয় উপপাদ্য
reason	যুক্তি
reflexive property of equality	প্রতিরিদ্বিত সমতা ধর্ম

Geometry

English	Bengali
SAS triangle congruence	ত্রিভুজের বাহু-কোণ-বাহু সর্বসমতা
SAS Similarity Theorem	বাহু-কোণ-বাহু সাদৃশ্যের উপপাদ্য
SSS triangle congruence	ত্রিভুজের ত্রিবাহু সর্বসমতা
substitution property	প্রতিস্থাপন ধর্ম
subtraction property of equality	সমতার বিয়োজন ধর্ম
symmetric property of equality	সমতার প্রতিসম প্রকৃতি
theorem	উপপাদ্য
transformational proof	পরিবর্তনমূলক প্রমাণ
transitive property of equality	সমতার সাক্ষয় প্রকৃতি
truth value	যথাযথ মান
two-column proof	দ্঵ি-স্লট প্রমাণ
undefined terms	অনিদীন রাশিমালা
union of sets	বিন্যাসের সংযোগ
valid argument	সঙ্গত যুক্তি
Communication	
	যোগাযোগ
axiom	স্বতঃসিদ্ধ
biconditional	বিকল্পীয়
compound statement	যোগিক বিবৃতি
conclusion	সিদ্ধান্ত
conditional statement	সাপেক্ষ বিবৃতি
conjecture	অনুমান
conjunction	সংযোগ
contrapositive of a statement	বৈষম্যমূলক উক্তি
converse of a statement	বিপরীত উক্তি
definition	সংজ্ঞা
disjunction	বিচ্ছিন্ন
explain	ব্যাখ্যা করা
hypothesis	অনুমিতি
inverse of a statement	বিপ্রতীপ বিবৃতি
justify	ন্যায়াত্মক প্রতিপাদন করা
negation	নিরাকরণ
theorem	উপপাদ্য

Geometry

English	Bengali
truth value	যথাযথ মান
undefined terms	অন্তর্ভুক্ত রাশিমালা
Connections	সম্পর্ক
apply	প্রয়োগ
compound locus	মিশ্র সংগ্রহপথ
discover	আবিষ্কার
intersection of sets	প্রতিচ্ছেদ বিন্যাস
investigate	অনুসন্ধান
spatial relationships	পরিসরগত সম্পর্কসমূহ
union of sets	বিন্যাসের সংযোগ
Representation	উপস্থাপন
analytical geometry	বৈশ্লেষিক জ্যামিতি
coordinate geometry	বৈশ্লেষিক জ্যামিতি
definition	সংজ্ঞা
Euclidean geometry	ইউক্লিডীয় জ্যামিতি
function	অপেক্ষক
graphical representation	বৈধিক উপস্থাপন
locus of points	বিন্দুর সংগ্রহপথ
logical equivalence	যৌক্তিক সমতুল্য
non-Euclidean geometry	অ-ইউক্লিডীয় জ্যামিতি
three dimensional space	ত্রিমাত্রিক স্থান
transformational geometry	পরিবর্তনযুক্ত জ্যামিতি
two dimensional space	দ্বিমাত্রিক স্থান
Geometric Relationships	জ্যামিতিক সম্পর্ক
AA triangle similarity	ত্রিভুজের কোণ-কোণ সাদৃশ্য
AAA triangle similarity	ত্রিভুজের কোণ-কোণ-কোণ সাদৃশ্য
AAS triangle congruence	ত্রিভুজের কোণ-কোণ-বাহু সর্বসমতা
ASA triangle congruence	ত্রিভুজের কোণ-বাহু-কোণ সর্বসমতা
absolute value	চরম মান
acute angle	সূক্ষ্মকোণ
acute triangle	সূক্ষ্মট্রিকোণ

Geometry

English	Bengali
adjacent angles	সংলগ্ন কোণ
algebraic representation	বীজগাণিতিক উপস্থাপন
alternate interior angles	একান্তর অসংস্থকোণ
altitude	উচ্চতা
analytical geometry	বৈশেষিক জ্যামিতি
angle	কোণ
angle bisector	কোণ দ্বিখণ্ডক
angle measure	কোণ পরিমাপ
apothem	প্রবচন
arc	বৃত্তচাপ
arc measure	বৃত্তচাপের মাপ
area	আয়তন/ফ্লেক্স
axis of symmetry	সymmetry রেখা
base	ভিত্তি
betweenness	কেন্দ্রস্থতার মধ্যবর্তীতা
bisector	ছেদক
center of a circle	বৃত্তের কেন্দ্র
center of a regular polygon	নিয়মিত বহুভুজের কেন্দ্র
center of gravity	ভারকেন্দ্র
central angle	কেন্দ্রীয় কোণ
central angle of a regular polygon	সুষম বহুভুজের কেন্দ্রীয় কোণ
centroid	অবকেন্দ্র
chord	ঝঁঝ
circle	বৃত্ত
circumcenter	পরিকেন্দ্র
circumcircle (about a polygon)	পরিবৃত্ত (বহুভুজ সম্পর্কিত)
circumference	পরিধি
collinear points	একরেখীয় বিন্দু
common tangents	সাধারণ স্পর্শক
complementary angles	পরিপূরক কোণ
concave polygon	অবতল বহুভুজ
concentric circles	সমকেন্দ্রীয় বৃত্ত
concurrent lines	সংগামী রেখা

Geometry

English	Bengali
cone	কোন
congruence	সর্বসমতা
conic sections	কোণিক অংশ
constant of proportionality	অপরিবর্তনীয় আনুপাতিকতা
convex polygon	অবতল বহুভুজ
coordinate geometry	বৈশিষ্টিক জ্যামিতি
coplanar	একতলীয়
corresponding angles	অনুরূপ কোণ
corresponding parts	প্রতিসঙ্গী অংশ
corresponding sides	প্রতিসঙ্গী বাহ
crossection	প্রস্থচ্ছেদ
cube	ত্রিখাত/ধন
cylinder	সিলিন্ডার
definition	সংজ্ঞা
diagonals	কোনাকুনি
diameter	ব্যাস
dihedral angle	ব্যাবর্তন কোণ
distance	দূরত্ব
distance between a point and a line	বিন্দু ও রেখার মধ্যে দূরত্ব
distance between two parallel lines	দুই সমান্তরাল রেখার মধ্যে দূরত্ব
distance between two points	দুই বিন্দুর মধ্যে দূরত্ব
dodecahedron	দ্বাদশভুজ
ellipse	উপবৃত্ত
endpoint	শেষবিন্দু
equiangular	সমকোণী
equidistant	সমদূরস্থ
equilateral triangle	সমবাহ ত্রিভুজ
equilateral polygon	সমবাহ বহুভুজ
Euclidean Geometry	ইউক্লিডীয় জ্যামিতি
Euclidean Parallel Postulate	ইউক্লিডীয় সমান্তরাল স্বতঃসিদ্ধতা
exterior	বহির্ভাগ
exterior angle	বহির্কোণ
external secant segment	ছেদকের বহির্খণ্ডাংশ

Geometry

English	Bengali
face of a polyhedron	বহুভাগের পার্শ্ব
foot of an altitude	লম্ব পদ
function	অপেক্ষক
geometric mean	জ্যামিতিক গড়
geometry	জ্যামিতি
golden ratio	সুবর্ণ অনুপাত
golden rectangle	সুবর্ণ আয়তক্ষেত্র
great circle	বৃহৎ বৃত্ত
hemisphere	গোলাধ
Heron's formula	হেরনের সূত্র
hexagon	ষটকোণ
hypotenuse	অতিভুজ
icosahedron	বিংশভুজ
incenter of a polygon	বহুভুজের অন্তর্বর্ত
inclination	নিতি/আনন্দ
inscribed angle	অন্তর্কোণ
inscribed circle	অন্তর্বর্ত
intercepted arc	স্পর্শিত বৃত্তচ্চপ
intercepts	স্পর্শমাত্রা
interior	অভ্যন্তর
intersecting lines	পরস্পর ছেদকারী রেখা
isosceles trapezoid	সমদ্বিবাহু চতুর্ভুজ
isosceles triangle	সমদ্বিবাহু ত্রিভুজ
kite	ঝুঁড়ি
lateral area of a prism	প্রিজমের পার্শ্বক্ষেত্র
lateral edge	পার্শ্বক্ষণারা
lateral face	পার্শ্বমুখ
lateral surface	পার্শ্বপৃষ্ঠ
legs of a right triangle	সমকোণেল বাহু
legs of an isosceles trapezoid	সমদ্বিবাহু ত্রিভুজের বাহু
length	দৈর্ঘ্য
line	রেখা
line segment	বৃত্তাংশ রেখা

Geometry

English	Bengali
linear pair	ରୈଥିକ ମୁଗଳ
locus of points	ବିନ୍ଦୁର ବିଶେଷ ସଂଘରପଥ
major arc	ଅଧିଚାପ
mean proportional	ଗଡ଼ ସମାନୁପାତିକ
measure of an angle	କୋଣେର ପରିମାପ
measure of an arc	ବୃତ୍ତଚାପେର ପରିମାପ
median of a trapezoid	ଅସମତରାଳ ବାହ୍ୟବିଶିଷ୍ଟ ଚତୁର୍ଭୁଜେର ମାଧ୍ୟିକ
median of a triangle	ତ୍ରିଭୁଜେର ମାଧ୍ୟିକ
midpoint	ମଧ୍ୟବିନ୍ଦୁ
midsegment	ମଧ୍ୟବୃତ୍ତାଂଶ
minor arc	ଗୋଣ ବୃତ୍ତଚାପ
n-gon	ଏନ- ସଂଖ୍ୟାବିଶିଷ୍ଟ ବହୁଭୁଜ
non-collinear	ଅ- ଏକରେଥୀୟ
non-coplanar	ଅ- ଏକତଳୀୟ
non-Euclidean geometry	ଅ- ଇଉକ୍ଲିଡ଼ୀୟ ଜ୍ୟାମିତି
obtuse angle	ବିଷମ କୋଣ
obtuse triangle	ବିଷମ ତ୍ରିଭୁଜ
octagon	ଅଷ୍ଟଭୁଜ
octahedron	ଅଷ୍ଟତଳକ
opposite rays	ବୈର ରଣ୍ଗି
orthocenter	ଲମ୍ବବିନ୍ଦୁ+
orthogonal	ଲମ୍ବ
parabola	ଅଧିବୃତ୍
parallel line segments	ସମାନ୍ତରାଳ ରେଖାଂଶ
parallel lines	ସମାନ୍ତରାଳ ରେଖା
parallelepiped	ସମାନ୍ତରାଳଭାବେ ନଳ ଦିଯେ ପ୍ରବାହିତ
parallelogram	ସମାନ୍ତରିକ କ୍ଷେତ୍ର
pentagon	ପଞ୍ଚଭୁଜ
perimeter	ପରିସୀମା
perpendicular bisector	ଲମ୍ବ ଦ୍ଵିଖଣ୍ଡକ
perpendicular bisector concurrence	ଲମ୍ବ ଦ୍ଵିଖଣ୍ଡକେର ସଂଗମନ
perpendicular lines	ଲମ୍ବରେଖାସୂହ
perpendicular planes	ଲମ୍ବତଳ

Geometry

English	Bengali
pi	পাই
plane	সমতল
point	বিন্দু
point of concurrency	সংগামী বিন্দু
point of tangency	স্পর্শিত বিন্দু
polygon	বহুভুজ
polyhedron	বহুতলক
prism	প্রিজম
product property of proportions	অনুপাতের গুণফল বৈশিষ্ট্য
proportional	আনুপাতিক
pyramid	পিরামিড
Pythagorean Theorem	পাইথাগোরীয় উপপাদ্য
quadrant	পরিধির এক-চতুর্থাংশ
quadratic equation	দ্বিঘাত সমীকরণ
quadratic formula	দ্বিঘাত সূত্র
quadrilateral	চতুর্ভুজ/চতুর্ভুজ
radius	ব্যাসার্ধ
ratio	অনুপাত
ray	রশ্যা/একমুখী অসীমরেখা
real numbers	বাস্তব সংখ্যা
rectangle	আয়তক্ষেত্র
rectangular solid	আয়তাকার ঘনবস্তু
regular polygon	সুষম বহুভুজ
remote interior angles	দূরবর্তী অন্তঃকোণ
rhombus	বিষমকোণী সামন্তরিক ক্ষেত্র/রথস
right angle	সমকোণী
right triangle	সমকোণী ত্রিভুজ
scalene triangle	বিষম ত্রিভুজ
secant	ছেদক
segment	বৃত্তাংশ/খণ্ডাংশ/খণ্ড
segment of a circle	বৃত্তের খণ্ডাংশ
semicircle	অর্ধবৃত্ত
set	বিন্যাস

Geometry

English	Bengali
similar polygons	সদৃশ বহুভুজ
similar triangles	সদৃশ ত্রিভুজ
simple quadrilateral	সরল চতুর্কোণ
skew lines	বক্র রেখাসমূহ
slant height	তির্যক উচ্চতা
slope	ঢাল
sphere	গোলক
square	বর্গ
supplementary angles	সম্পূর্ণক কোণ
surface area	আয়তন
tangent segment	স্পর্শক খণ্ড
tangent to a circle	বৃত্ত স্পর্শক
tessellation	সাধারণ আকৃতি দ্বারা কোন সমতল ভরাট করা যেখানে কোণপ্রকারের উল্লম্ফন বা ফাঁক থাকে না
tetrahedron	চতুঃতলক
three-dimensional space	ত্রিমাত্রিক ক্ষেত্র
topology	ভূপ্রাকৃতিক বৈশিষ্ট্যেও জ্যামিতিক পরিমাপ
transformational geometry	পরিবর্তনকারী জ্যামিতি
transversal	ভেদক
trapezoid	অসমতুল্য বাহুবিশিষ্ট চতুর্ভুজ
triangle	ত্রিভুজ
triangle inequality	অসম ত্রিভুজ
trigonometry of the right triangle	সমকোণের ত্রিকোণমিতি
two-dimensional space	দ্বিমাত্রিক ক্ষেত্র
vector	ভেক্টর রাশি, যার একই সাথে পরিমাণ ও অভিমুখ্যতা রয়েছে
vertex	শীর্ষ
vertical angles	শীর্ষকোণ
vertical line	উল্লম্ফন রেখা
volume	ঘনফল/মোট পরিমাণ
x-axis	এক্স অক্ষরেখা
x-intercept	এক্স স্পর্শমাত্রা
y-axis	ওয়াই অক্ষরেখা
y-intercept	ওয়াইস্পর্শমাত্রা

Geometry

English	Bengali
z-axis	জেড অক্সিয়েলা
Constructions	নির্মাণ
angle bisector	কোণ দ্বিখণ্ডক
bisector	দ্বিখণ্ডক
center of a regular polygon	সুষম বহুভুজের কেন্দ্রীয় কোণ
center of gravity	ভারকেন্দ্র
circumcircle (about a polygon)	পরিবৃত্ত (বহুভুজ সম্পর্কিত)
compass	কম্পাস
construct	অঙ্কন করা/নির্মাণ করা
dynamic geometry software	ডায়নামিক জিওমেট্রি সফটওয়্যার
perpendicular bisector	লম্ব দ্বিখণ্ডক
perpendicular bisector concurrence	লম্ব দ্বিখণ্ডকের সংগমন
perpendicular lines	সমান্তরাল রেখাসমূহ
straightedge	সরলপ্রান্ত
Locus	সংগ্রারপথ
circle	বৃত্ত
compound locus	যৌগিক সংগ্রারপথ
ellipse	উপবৃত্ত
hyperbola	পরাবৃত্ত
locus of points	বিন্দুর বিশিষ্ট সংগ্রারপথ
parabola	অধিবৃত্ত
Formal and Informal Proofs	স্বীকৃত ও অস্বীকৃত প্রমাণ
AA triangle similarity	কোণ-কোণ ত্রিভুজ সাদৃশ্য
AAA triangle similarity	কোণ-কোণ-কোণ ত্রিভুজ সাদৃশ্য
AAS triangle congruence	কোণ-কোণ-বাহু ত্রিভুজ সর্বসমতা
ASA triangle congruence	কোণ-বাহু-কোণ সর্বসমতা
angle addition postulate	কোণ সংযোজনের স্বতঃসিদ্ধতা
axiom	স্বতঃসিদ্ধ
biconditional	দ্বিশর্তীয়
conclusion	সিদ্ধান্ত
conditional statement	সাপেক্ষ বিবৃতি

Geometry

English	Bengali
conjecture	অনুমান
conjunction	সংযোগ
contradiction	বিসদৃশ
contrapositive of a statement	বৈষম্যমূলক উর্ক্তি
converse of a statement	বিপরীত উর্ক্তি
counterexample	পাল্টা উদাহরণ
deductive reasoning	অবরোহী যুক্তি
definition	সংজ্ঞা
disjunction	বিচ্ছিন্ন
dynamic geometry software	ডায়ানামিক জিওমেট্রি সফটওয়্যার
equivalence relation	সমতুল্যতার সম্পর্ক
Euclidean Parallel Postulate	ইউক্লিডীয় সমান্তরাল স্বতঃসিদ্ধতা
hypotenuse and leg triangle congruence	ত্রিভুজের অতিভুজ ও ভুজের সর্বসমতা
indirect proof	পরোক্ষ প্রমাণ
inductive reasoning	আরোহী যুক্তি
inverse of a statement	বিবর্ত উর্ক্তি
justify	ন্যায়তা প্রতিপাদন করা
logical equivalent	যৌক্তিকভাবে সমতুল
negation	নিরাকরণ
parallel postulate(s)	সমান্তরাল স্বতঃসিদ্ধতা(সমূহ)
postulate	স্বতঃসিদ্ধ
proof	প্রমাণ
proof by contradiction	বিসদৃশতার মধ্য দিয়ে প্রমাণ
Pythagorean Theorem	পাইথাগোরীয় উপপাদ্য
reason	যুক্তি
reflexive property of equality	সমতার প্রতিবিশ্বতার ধর্ম
SAS triangle congruence	বাহ-কোণ-বাহ ত্রিভুজের সর্বসমতা
SAS Similarity Theorem	বাহ-কোণ-বাহ সাদৃশ্যের উপপাদ্য
SSS triangle congruence	বাহ-বাহ-বাহ ত্রিভুজের সর্বসমতা
substitution property	প্রতিস্থাপন ধর্ম
subtraction property of equality	সমতার বিয়োজন ধর্ম
symmetric property of equality	সমতার প্রতিসম প্রকৃতি
theorem	উপপাদ্য
transitive property of equality	সমতার সর্কুল প্রকৃতি

Geometry

English	Bengali
transformational proof	পরিবর্তনকারী প্রমাণ
truth value	যথাযথ মান
two-column proof	দ্঵িস্তুতি প্রমাণ
undefined terms	অনিয়ীত রাশিমালা
union of sets	বিন্যাসের সংযোগ
valid argument	সঙ্গত যুক্তি
Transformational Geometry	
	পরিবর্তনকারী জ্যামিতি
axis of symmetry	সঞ্জাতিরেখা
center of a dilation	প্রসারকেন্দ্র
center of a rotation	ঘূর্ণনকেন্দ্র
clockwise (orientation)	ঘটিকাবর্ত (দিকচিহ্নিত)
composition	গঠন/উপাদান
constant of proportionality	অনুপাতের স্থিরতা
contraction	সংকোচন
counterclockwise (orientation)	বাযাবর্ত
dilation	প্রসার
direct transformation	প্রত্যক্ষ রূপান্তর
domain	এলাকা/ক্ষেত্র
dynamic geometry software	ডায়নামিক জিওমেট্রি সফটওয়্যার
fixed point	স্থির বিন্দু
function	অপেক্ষক
function notation for transformations	রূপান্তরের জন্য অঙ্কপাতন ক্রিয়া
glide reflection	প্রতিফলন বয়ে চলা
group	শ্রেণি/বর্ণ/জাতি/পরমাণুসংগূ
half-turn	অর্ধ আবর্তিত
identity	অভেদ সর্বসমতা/পরিচিতি
image	প্রতীবিম্ব
inverse of a transformation	রূপান্তরের বিবর্ত
isometry	সমমাপক
mapping (function)	জরিপন (অপেক্ষক)
opposite transformation	বিপরীত রূপান্তর
orientation	দিকচিহ্নিত
preimage	প্রতিচ্ছবি-পূর্ব

Geometry

English	Bengali
reflection	প্রতিফলন
rotation	ঘূর্ণন
rotational symmetry	ঘূর্ণায়িত প্রতিসাম্য
symmetry	প্রতিসাম্য
tessellation	সাধারণ আকৃতি দ্বারা কোন সমতল ভরাট করা যেখানে কোণপ্রকারের উল্লম্ফন বা ফাঁক থাকে না
transformation	বৃপ্তাত্ত্ব/পরিবর্তন
transformational geometry	পরিবর্তনকারী জ্যামিতি
translation	বৃপ্তাত্ত্ব
Coordinate Geometry	
abscissa	ভূজ
analytical geometry	বৈশিষ্টিক জ্যামিতি
analytical proof	বৈশিষ্টিক প্রমাণ
Cartesian coordinates	কার্টেসীয় সর্বিবেশ রীতি/পদ্ধতি
Cartesian plane	কার্টেসীয় সমতল
center-radius equation of circle	বৃত্তের কেন্দ্র-ব্যাসার্ধ সমীকরণ
coordinate	স্থানাংক
coordinate geometry	বৈশিষ্টিক জ্যামিতি
coordinate plane	সর্বিবেশ সমতল
distance between two points	দুই বিন্দুর মধ্যে দূরত্ব
origin	উৎপন্নি/মূল
point slope equation of a line	রেখাচিত্রের ঢালাবিন্দু সমীকরণ
rectangular coordinates	আয়ত সর্বিবেশ রীতি
slope - intercept equation of a line	ঢালের স্পর্শমাত্রা সমীকরণ
three-dimensional space	ত্রিমাত্রিক ক্ষেত্র
two-dimensional space	দ্বিমাত্রিক ক্ষেত্র
vector	সদৃশ বা ভেক্টর রাশি, যার একই সাথে পরিমাণ ও অভিমুখতা রয়েছে
x-axis	এক্স অক্ষরেখা
x-intercept	এক্স স্পর্শমাত্রা
y-axis	ওয়াই অক্ষরেখা
y - intercept	ওয়াই স্পর্শমাত্রা
z-axis	জেড অক্ষরেখা