

名师推荐：GMAT必背单词之数学名词大全(三) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/498/2021_2022__E5_90_8D_E5_B8_88_E6_8E_A8_E8_c86_498364.htm Geometry terms(几何名词): Angle bisector 角平分线 Adjacent angle 邻角 Alternate angel 内错角 Acute angle 锐角 Obtuse angle 钝角 Bisect 角平分线 Adjacent vertices 相邻顶点 Arc 弧 Altitude 高 Arm 直角三角形的股 Complex plane 复平面 Convex (concave) polygon 凸(凹)多边形 Complementary angle 余角 Cube 立方体 Central angle 圆心角 Circle 圆 Clockwise 顺时针方向 Counterclockwise 逆时针方向 Chord 弦 Circular cylinder 圆柱体 Congruent 全等的 Corresponding angle 同位角 Circumference (perimeter) 周长 Concentric circles 同心圆 Circle graph 扇面图 Cone ($V = \pi * r^2 * h/3$) 圆锥 Circumscribe 外切 Inscribe 内切 Diagonal 对角线 Decagon 十边形 Hexagon 六边形 Nonagon 九边形 Octagon 八边形 Pentagon 五边形 Quadrilateral 四边形 Polygon 多边形 Diameter 直径 Edge 棱 Equilateral triangle 等边三角形 Exterior (interior) angle 外角/内角 Extent 维数 Exterior angles on the same side of the transversal 同旁外角 Hypotenuse 三角形的斜边 Intercept 截距 Included angle 夹角 Intersect 相交 Inscribed triangle 内接三角形 Isosceles triangle 等腰三角形 Midpoint 中点 Minor axis 短轴 Origin 原点 Oblique 斜三角形 Plane geometry 平面几何 Oblateness (ellipse) 椭圆 Parallelogram 平行四边形 Parallel lines 平行线 Perpendicular 垂直的 Pythagorean theorem 勾股定理 Pie chart 扇图 Quadrihedron 三角锥 Radius 半径 Rectangle 长方形 Regular polygon 正多边形 Rhombus 菱形 Right circular

cylinder 直圆柱体 Right triangle 直角三角形 Right angle 直角
Rectangular solid 正多面体 Regular prism 正棱柱 Regular pyramid
正棱锥 Regular solid/polyhedron 正多面体 Slope 斜率 Sphere (
surface area= $4\pi r^2$, $V=\frac{4\pi r^3}{3}$) Side 边长 Segment of a
circle 弧形 Semicircle 半圆 Solid 立体 Square 正方形, 平方
Straight angle 平角(180度) Supplementary angle 补角 Scalene
cylinder 斜柱体 Scalene triangle 不等边三角形 Trapezoid 梯形
Volume 体积 Width 宽 Vertical angle 对顶角 100Test 下载频道开
通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com