

2013-2014年度美国“数学大联盟杯赛”(中国赛区)初赛
常用英文词汇

\$ 美元符号

A

acute锐角的	add 计算...总和/加, 做加法
addition 加, 加法	adjacent angle 邻角
adjacent 邻近的	altitude (尤指海拔)高度
A.M. 上午	amount 数量
angle 角	appearance 外观
April 四月	arc 弧, 弓形
area 范围, 区域, 面积	arithmetic 算术, 算法
arithmetic sequence 等差数列	arrangement 排列
assume 假定	attend 加入
August 八月	average 平均, 平均数/平均的

B

bag 袋子	base 底
between 位于,,之间	billion 十亿/十亿的
bisector 二等分线, 平分线	blond 白肤金发碧眼的

C

calculate 计算	calculation 计算
capacity 容量	carrot 胡萝卜
cent 美分	center 中心/中央的
centimeter 厘米	chef 厨师
circular 圆形的	circle 圆周, 圆
circumference 圆周	coin 硬币
column 列	combination 组合

common 共通的, 公约的
constant 常数/不变的
corner 角
cousin 堂[表]兄弟, 堂[表]姐妹
cross 交叉的
cubic 立方体的, 立方的

congruent 全等的
coordinate 坐标
count 数, 计算/计数, 计算
crate 箱子
cube 立方体, 立方
cylindrical 圆柱的

D

December 十二月
define 定义
denominator 分母
diagonal 对角线的, 对角线
diameter 直径
difference 差额
dime (美元)十美分
divide 除
divisor 除数, 约数
double 两倍/使加倍

decimal 十进制的, 小数的/小数
degree 度数
determine 确定
diagram 图表
diamond 菱形
digit 阿拉伯数字
dimension 尺寸
division 除法
dollar (符号为\$) 美元

E

eight 八, 第八
equal 相等的/等于
equilateral 等边的/等边形
estimate 估计
even 偶数的/偶数
expansion 展开
expression 式, 表达式, 符号

eighteen 十八的, 十八个的
equation 方程式, 等式
equivalent 相等的, 相当的/相等
evaluate 估计, 求...的值
example 例子, 例题
express 表达, 表示
exterior 外部的

F

face 表面
February 二月
fifteen 十五

factor 因子, 因数
female 女的, 雌性的
fifth 第五的

Z

zero 零点, 零

shape 外形
sign 符号
six 六, 六个
slope 斜率
solution 解答, 解决
sphere 球, 球体, 范围
square 正方形
subtract 减去, 减
sum 总和
suppose 假设
surface area 表面积

T

ten 十, 十个
term 项
thousand 一千, 一千个
Thursday 星期四
trapezoid 梯形
tub 桶
twenty 二十, 二十个
tangent 切线, 相切的
total 总数/总的
Tuesday 星期二

V

value 值
vertex 顶点
volume 体积

W

Wednesday 星期三
weight 重量

side 边
simplify 简化
size 大小, 尺寸
solid 立体
soup 汤
square root 平方根
straight 直的
subtraction 减少
Sunday 星期天
surface 表面
symmetric 对称性的

tenth 第十, 十分之一
third 第三, 三分之一
three 三
time 次, 度, 回, 倍
triangle 三角形
twelve 十二
two 二, 两个
than 与...相比较
triple 三倍数
twice 两次, 两倍

variable 变数/变量的
vertical 垂直的

weigh 称, 称重, 量体重
width 宽度

figure 图形
first 首先, 第一/第一的
formula 公式
four 四, 四个
Friday 星期五

G

geometrical 几何学的, 几何的
graph 图表

find 得到
five 五, 五个
forklift 铲车
fraction 分数
function 函数

geometric sequence 等比数列
greatest common divisor 最大公约数, 最大公因子

H

half 一半/一半的
height 高度, 海拔
horizontal 水平的
hundred 百, 百个
hypotenuse 直角三角形之斜边

hectare 公顷 (等于1万平方米)
hexagon 六角形, 六边形
how 多少, 多么
hyperbola 双曲线

I

inequality 不等式
inscribe 使内切
interior 内部的
intersection 交集, 交叉点

infinite 无限的, 无数的
integer 整数
intersect 相交, 交叉
isosceles等腰三角形

J

January 一月
June 六月

July 七月

K

kilometer 千米, 公里

L

leap year 闰年
length 长度

Least common multiple 最小公倍数
less 少的, 小的

letter 字母
line segment 线段
liter 公升

lift 举起, 使升起, 提起, 抬起
line 直线

M

male 男的, 雄性的
March 三月
mass 质量
maximum 最大量/最大极限的
mean 平均的/平均数
meter 米, 公尺
million 百万, 百万个
mixed number 带分数
multiply 乘

map 地图, 图
mark 记号, 符号, 标记
mathematics 数学
May 五月
measure 测量
midpoint 中点, 正中央
minimum 最小的, 最低的
Monday 星期一

N

natural number 自然数
nickel (美元)五美分
ninety 九十
number 数, 数字
numerical 数字的, 用数表示的

negative 负数/负的
nine 九, 九个
November 十一月
numerator 分子

O

octagon 八边形, 八角形
odd 奇数的
operation 运算

October 十月
one 一, 一个

P

parabola 抛物线
parallelogram 平行四边形
pentagon 五角形, 五边形
percent 百分比, 百分数

parallel 平行的
penny 一美分
per 每一
percentage 百分比, 百分数, 百分率

perfect cube 完全立方
perimeter 周长, 周界
pile 一堆, 一叠, 桩
P.M. 下午
polygon 多变形, 多角形
positive 正的
prime 质数
probability 概率
proportion 比例

perfect square 完全平方
perpendicular 垂直的, 正交的
plus 加上
point 点, 分数
polynomial 多项式
pot 罐, 壶, 锅
prism 棱柱
product 乘积
pyramid 角锥, 棱锥

Q

quadrilateral 四边形
quotient 商

quarter 四分之一, 二十五(美分)

R

radius 半径
real number 实数
rectangle 长方形, 矩形
region 区域
remainder 余数
rest 其余的
right 直角的
rotation 旋转, 轮转, 循环

ratio 比, 比率
reciprocal 倒数, 倒数的
rectangular 矩形的, 成直角的
regular 等边的
represent 表示
rhombus 菱形, 斜方形
root 根
row 行

S

salad 沙拉
Saturday 星期六
second 秒/第二
segment 段
September 九月
sequence 数列, 序列
seven 七, 七个

satisfy 满足
scale 比例/天平
sector 扇形
semi 半
sequence 数学
series 连续, 系列, 级数
seventh 第七