

CLIL MATE

aritmetica

Glossario CLIL

Unità 1

table tabella

row riga

column colonna

cartesian plane piano cartesiano

coordinates coordinate

axis asse

Unità 2

set insieme

subset sottoinsieme

finite finito

infinite infinito

empty set insieme vuoto

Venn diagram diagramma di Eulero-Venn

intersection intersezione

union unione

Unità 3

digit cifra

unit unità

tens decine

hundreds centinaia

thousands migliaia

odd number numero dispari

even number numero pari

Unità 4

sum somma

multiplication moltiplicazione

subtraction sottrazione

division divisione

bracket parentesi

curly bracket parentesi graffa

square bracket parentesi quadra

round bracket parentesi tonda

tenths decimo

hundredths centesimo

thousandths millesimo

integer part parte intera

decimal part parte decimale

Unità 5

problem problema

to solve a problem risolvere un problema

Unità 6

power potenza

base base

exponent/index esponente

perfect square quadrato perfetto

Unità 7

prime number numero primo

divisor divisore

multiple multiplo

highest common factor (HCF) massimo comune divisore

lowest common multiple (LCM) minimo comune multiplo

Unità 8

fraction frazione

numerator numeratore

denominator denominatore

proper fraction frazione propria

improper fraction frazione impropria

apparent fraction frazione apparente

equivalent fractions frazioni equivalenti

Unità 9

lowest common denominator minimo comune denominatore

reciprocal fraction frazione inversa

Unità 1

rational numbers numeri razionali

decimal fraction frazione decimale

limited decimal number numero decimale limitato

recurring decimal numero periodico

Unità 2

square root radice quadrata

cube root radice cubica

irrational number numero irrazionale

real number numero reale

Unità 3

ratio rapporto

proportion proporzione

antecedent antecedente

consequent conseguente

extreme estremo

mean medio

mean proportional medio proporzionale

percentage percentuale

Unità 4

directly proportional quantities grandezze direttamente proporzionali

inversely proportional quantities grandezze inversamente proporzionali

Unità 5

modality modalità

absolute frequency frequenza assoluta

relative frequency frequenza relativa

pie chart areogramma

mean media

median mediana

mode moda

modal class classe modale

Unità 1

integers numeri interi
positive numbers numeri positivi
negative numbers numeri negativi
opposite numbers numeri opposti
absolute value valore assoluto

Unità 2

monomial monomio
polynomial polinomio
degree of a monomial grado di un monomio
degree of a polynomial grado di un polinomio

Unità 3

equation equazione
members of an equation membri di un'equazione
solution soluzione
determinate equation equazione determinata
indeterminate equation equazione indeterminata
impossible equation equazione impossibile

Unità 4

function funzione
domain dominio
codomain codominio
injective function funzione iniettiva
surjective function funzione suriettiva
bijective function funzione biettiva
inverse function funzione inversa

Unità 5

Cartesian coordinate system sistema di riferimento
cartesiano
straight line retta
perpendicular perpendicolare
half-plane semipiano
hyperbole iperbole
parabola parabola

Unità 6

impossible event evento impossibile
certain event evento certo
independent events eventi indipendenti
incompatible events eventi incompatibili
complementary events eventi complementari
probability probabilità
die (sing.), **dice** (pl.) dado, dadi

Unità 7

logical proposition proposizione logica
truth value valore di verità
connective connettivo
negation negazione

geometria

Glossario CLIL

Unità 1

metre metro
square metre metro quadrato
cubic metre metro cubo
litre litro
kilogram kilogrammo
second secondo

Unità 2

point punto
straight line retta
plane piano
polygonal chain linea spezzata

Unità 3

line segment segmento

Unità 4

degree (angle) grado (angolo)
convex angle angolo convesso
reflex angle angolo concavo
straight angle angolo piatto
round angle angolo giro
right angle angolo retto
angle bisector bisettrice

Unità 5

parallel lines rette parallele
orthogonal lines rette perpendicolari
axis asse

Unità 6

polygon poligono
perimeter perimetro
triangle triangolo
scalene triangle triangolo scaleno
isosceles triangle triangolo isoscele
acute-angled triangle triangolo acutangolo
right-angled triangle triangolo rettangolo
obtuse-angled triangle triangolo ottusangolo
orthocentre ortocentro
altitude/height altezza
centroid baricentro
median mediana
incentre incentro
circumcentre circocentro
perpendicular bisector asse del segmento

Unità 7

quadrilateral quadrilatero
trapezium trapezio
parallelogram parallelogramma
rectangle rettangolo
rhombus rombo
square quadrato

Unità 8

diagonal diagonale
interior angle angolo interno
exterior angle angolo esterno
regular polygon poligono regolare
pentagon pentagono
hexagon esagono

Unità 1

equivalent figures figure equivalenti
congruent figures figure congruenti
surface area area della superficie
trapezium trapezio
rhombus rombo
curvilinear edge contorno curvilineo

Unità 2

right-angled triangle triangolo rettangolo
cathetus cateto
hypotenuse ipotenusa
pythagorean triples terne pitagoriche
equilateral triangle triangolo equilatero
isosceles triangle triangolo isoscele
diagonal diagonale
kite deltoide
square root radice quadrata

Unità 3

circumference circonferenza
circle cerchio
arc arco
chord corda
radius raggio
diameter diametro

Unità 1

circumference circonferenza
circle cerchio
radius raggio
diameter diametro
arc arco di circonferenza
circular crown corona circolare
circular sector settore circolare
circular segment segmento circolare

Unità 2

parallel lines rette parallele
parallel planes piani paralleli
crooked lines rette sghembe
coplanar lines rette complanari
perpendicular lines rette perpendicolari
intersecting lines rette incidenti
lines lying on rette giacenti
sheaf of planes fascio di piani
sheaf of straight lines stella di rette

circular sector settore circolare
tangent tangente
secant secante

Unità 4

apothem apotema
circumcentre circocentro
incentre incentro
angle bisector bisettrice di un angolo
inscribable inscrittibile
inscribed inscritto
circumscribable circoscrittibile
circumscribed circoscritto

Unità 5

isometry isometria
rotation rotazione
translation traslazione
vector vettore
symmetry simmetria
axis of symmetry asse di simmetria

Unità 6

similitude similitudine
similar figures figure simili
affinity affinità
homothety omotetia

Unità 3

cube cubo
parallelepiped parallelepipedo
cuboid parallelepipedo retto
prism prisma
pyramid piramide

Unità 4

solid of revolution solido di rotazione
composite solid of revolution solido di rotazione composto
developable solid of revolution solido di rotazione sviluppabile
cylinder cilindro
cone cono
sphere sfera