

indice KWIC dei titoli

Contenuti delle sezioni

A. p. 2	B. p. 4	C. p. 4	D. p. 7	E. p. 8		
F. p. 9	G. p. 11	I. p. 12	L. p. 14	M. p. 15	N. p. 17	
O. p. 18	P. p. 19	Q. p. 21	R. p. 22	S. p. 23	T. p. 26	
U. p. 27	V. p. 28	Z. p. 28				

28 pagine

I rinvii mandano:

con i primi tre caratteri a uno dei capitoli accessibili in <http://arm.mi.imati.cnr.it/Matexp/> ,
con l'eventuale quarta lettera minuscola ad una delle sezioni.

A

accettatori-trasduttori-R : C13b
agenti per le soluzioni : B01b
alberi : D26h
alcuni sistemi di coordinate non ortogonali : I49p
algebra dei quaternioni : G54a
algebra di Boole su due bits : B56b
algebra di incidenza : D47a
algebra di Moebius-Rota : D47g
algebra lineare sui razionali : B32
algebra topologica delle serie formali di potenze : I35b
algebre di Boole : B56
algebre di Boole[1] : B56a
algebre di Boole di insiemi : B56d
algebre di Boole di sequenze binarie : B56c
algebre di Clifford [1] : G55e
algebre di Kleene : C32
algebre di Kleene classiche : C32a
algebre di Kleene normali e regolari : C32c
algebre di Kleene standard : C32b
algebre su campo : T16b
algoritmi di base per le permutazioni : D25d
algoritmi e computabilità : C20
algoritmi greedy e matroidi : D48h
altre assiomatizzazioni dei numeri reali : B42f
altre collezioni di curve : G70m
altre curve trascendenti : G70k
altre formule enumerative per le partizioni.i : D23g
altre proprietà generali del passaggio al limite : I16g
altre proprietà metriche dei triangoli : G31j
altre teorie assiomatiche degli insiemi : B66f
altri esempi di serie formali di potenze : I35g
altri poligoni : G34e
altri problemi relativi a rette e piani nello spazio : G36g
altri risultati sulle coniche : G50k
altri sistemi di assiomi e altre geometrie : G25f
altri sviluppi del determinante : G42f
altri sviluppi in serie di Fourier : I60f
ampliamento del campo dei numeri reali : B50a
analisi dei campi vettoriali : W40i
analisi dei processi di calcolo: C47a
analisi dimensionale per la meccanica : P16e
andamenti delle funzioni-QtQ polinomiali : B36g
andamento delle funzioni reali : I23

anelli : B41c
 anelli commutativi : T23c
 anelli di gruppo : T23e
 anelli e anelli.uniferi: definizioni e primi esempi : T23a
 anelli e strutture collegate : T15i
 anelli principali e fattoriali : T23f
 anello di valutazione : D47h
 angoli con segno nel piano-ZZ : B22i
 angoli convessi e concavi : G30g
 angoli nel piano-QQ : B30f
 angoli-ZZK : B22c
 angoli-ZZK con segno : B22e
 5p annullamento della prima variazione : I52c
 antiderivate di integrandi algebrici : W35b
 antiderivate di integrandi trascendenti : W35c
 antiderivate e integrali indefiniti : I25e
 applicazioni degli integrali [1] : I34
 applicazioni dei linguaggi razionali : C13a
 applicazioni delle arborescenze : D30e
 applicazioni di riconoscitori-RS e trasduttori-R : C13
 applicazioni di automi e trasduttori a stati finiti : C13a
 approccio infinitesimale alle curve : I36
 arborescenze : D30
 arborescenze [1] : D30a
 arborescenze degli assemblaggi : D30c
 arborescenze di montaggio ed espressioni D30d
 arborescenze distese : D30b
 arborescenze sintattiche delle espressioni : C14e
 arborescenze.N : D30f
 area di regione delimitata da circuiti regolari : I30b
 area di una superficie : G64e
 area di una superficie secondo Minkovski : I47g
 aree associate ai multicircuiti-ZZ : B24d
 aree di trapezoidi e integrali definiti : I25d
 aree reali basilari : I25b
 arrays e stringhe : B70e
 arrays multidimensionali : B71c
 arrays multidimensionali e geometria cartesiana discreta : B71b
 arricchimenti dei moduli : T16d
 asintoti di una funzione-RtR : I23c
 assioma della scelta : B66e
 assiomatizzazione degli interi naturali : B66d
 assiomi sulla interposizione e prime conseguenze : G15a
 associatività e commutatività per le serie : I13f
 atomo idrogenoide : P79e
 atteggiamenti nella analisi della complessità : C47b

attività algoritmiche e loro comunicazione : T92a
automorfismi di un grafo : D35f
autovettori e autovalori : G47c
azioni di un gruppo su un insieme : T22g

B

biparità dei quadrati latini : D63d
birapporto : G61d

C

calcolo con più funzioni variazionali incognite : I52g
calcolo dei predicati : B61
calcolo del primo ordine per ZFC : B66a
calcolo delle variazioni : I52
calcolo di funzioni di Moebius : D47e
calcolo di integrali per decomposizione lineare e per sostituzione : I25f
calcolo di integrali per parti : I25g
calcolo di integrali specifici : I27
calcolo di volumi mediante integrali-RR : I44d
calcolo proposizionale : B60
cambiamenti di base : G40g
cambiamenti di base e prodotti di trasformazioni lineari : B32f
cambiamento delle variabili negli integrali tripli : I47f
cambiamento delle variabili negli integrali-RR : I44h
cambiamento di riferimento : G41e
cambiamento di variabile in espressioni contenenti derivate : I24e
cammini, connessioni e distanze per insiemi di caselle : B21i
cammini, percorsi e circuiti sui punti-ZZ : B21j
cammini-ZZ, circuiti-ZZ e poligoni-ZZ : B24a
campi : T15k
campi completi secondo Dedekind e campi archimedei : B42a
campi finiti : T15l
campo dei complessi : B50
campo dei numeri complessi : B50b

campo dei numeri complessi costruibili : B50g
 campo ordinato dei reali costruibili : B38c
 caratteristiche della società attuale : A04c
 caratteristiche delle elaborazioni procedurali [1] : B17c
 caratteristiche delle elaborazioni procedurali [2] : B17e
 caratterizzazione dei grafi connessi-3 : D32b
 caratterizzazione dei grafi poliedrali : D33d
 caratterizzazione della planarità : D31c
 caratterizzazioni principali delle relazioni : B53d
 cardinali degli insiemi : B19f
 cartografia : G53g
 categorie, oggetti e frecce : T50a
 catene e antcatene : B55c
 cenno storico ai fondamenti della geometria : G25e
 centri e circonferenze dei triangoli : G31d
 centroidi e momenti di inerzia : W40h
 chiusura universale e chiusura esistenziale : B61g
 chiusure : B54e
 chiusure algebriche e chiusure entro ordini : B54g
 chiusure di matrici e raggiungibilità : D27h
 chiusure e operatori unitivi : B54f
 cicli di una permutazione : D25g
 cicloidi, epicicloidi e ipocicloidi : G70i
 cinematica : P12
 cinematica dei dispositivi meccanici : P12e
 circonferenze [1] : G31b
 circonferenze e angoli : B43d
 circonferenze, triangoli e costruzioni con riga e compasso : G30f
 circuiti-ZZR ed aree con segno delimitate : B23c
 classi di resti invertibili : B25d
 classificazione dei sistemi di radici : T40i
 classificazione delle funzioni-RtR derivante dal dominio : I15b
 classificazione delle superfici di secondo grado : G52b
 codici a correzione di errore : C66
 coefficienti binomiali : D20b
 complessità computazionale : C47
 composizione delle serie formali di potenze : I35f
 composizioni di circuiti-ZZR e multiaree : B23d
 composizioni di insiemi-G : B18d
 composizioni di linguaggi razionali : C12d
 composizioni di operatori, operatori invertibili : T34b
 composizioni di successioni-Q e loro proprietà : B35c
 composizioni guidate da linguaggi : C32e
 composizioni su famiglie di insiemi : B19h
 composizioni guidate da linguaggi : C32e
 composizioni su famiglie di insiemi : B19h

comunicazione, segni, messaggi, dati, enunciati : B01d
condizioni di monogeneità e funzioni olomorfe : I37a
conflitti, problemi, segni, linguaggi e conoscenze : T90
congruenze e similitudini di triangoli e circonferenze : G31c
congruenze tra numeri interi : B25b
coni e cilindri : G52f
coniche come soluzioni di equazioni quadratiche : G50i
coniche definite da fuoco, direttrice ed eccentricità : G50f
coniche: applicazioni : G50l
connettivi di ordinamento per i numeri naturali : B04e
connettività per vertici e per spigoli : D32a
considerazioni critiche sugli insiemi procedurali : B18g
considerazioni introduttive : G70a
considerazioni sulle prime formule : B04g
consistenza, completezza e indipendenza degli assiomi : G25d
contenuti : A00
contenuti concernenti teorie generali : a02g
contenuti di analisi infinitesimale : A02d
contenuti di base : A02a
contenuti di geometria : A02c
contenuti su configurazioni discrete : A02e
contenuti su fisica matematica : A01f
contenuti su linguaggi, automi, computabilità, codici : A02b
continuità delle funzioni reali : I17
continuità delle funzioni- Q_tQ : B36d
convergenza uniforme di successioni e serie di funzioni : I32c
convessità nel piano- ZZ : D21a
convessità- ZZ e poliomini : D21
convivenza con i problemi intrattabili : C47h
coordinate bipolari e coordinate bipolari cilindriche : I49l
coordinate bisferiche : I49m
coordinate coniche : I49k
coordinate ellissoidali : I49i
coordinate ellittiche e coordinate ellittico-cilindriche : I49h
coordinate paraboliche : I49g
coordinate paraboloidali : I49n
coordinate polari e coordinate cilindriche : I49e
coordinate sferiche : I49f P79b
coordinate sferoidali oblate e prolate : I49j
coordinate toroidali : I49o
coppie e terne pitagoriche : B25e
Coppie limite e rettangoli ricoprenti : I16e
corpi e campi : B41d
corpi puntiformi : P12a
costanti : W10a
costanti e variabili; dichiarazioni ed assegnazioni : B70d

costanti fisiche : W70c
 costanti fisiche fondamentali : P10e
 costruzione di Cayley-Dickson : G55d
 costruzione graduale delle figure-bx connesse-R : B23e
 costruzioni guidate da un linguaggio : C32f
 costruzioni sui grafi nonorientati : D26g
 costruzioni sul piano-ZZ : B21l
 crescita dei consumi 1945-1990 : T95g
 crisi della relatività galileiana : P60c
 criteri di convergenza delle serie : I13e
 criteri di convergenza per integrali impropri : I26e
 criteri espositivi : A01b
 cubi magici e varianti : D68g
 cultura greco-ellenistica : T95b
 curvatura di una curva : G63g
 curvatura di una curva piana : I36e
 curvatura media e gaussiana di una superficie : G64i
 curvatura normale di una superficie : G64f
 curve [1] : G63a
 curve algebriche di grado 2 : G70b
 curve algebriche di grado 3 : G70c
 curve algebriche di grado 4 : G70d
 curve algebriche di grado 5 : G70e
 curve algebriche di grado 6 : G70f
 curve algebriche di grado 7 e 8 : G70g
 curve piane e calcolo infinitesimale : W40d
 curve ricavate da altre curve : G70l

D

decomposizioni di un intervallo : I25a
 definizione assiomatica dei numeri reali : B42b
 definizioni di gruppo : T22a
 definizioni di spazi topologici : T30a
 depositi a pila e riconoscitori a pila : C14g
 derivabilità delle serie di potenze : I37c
 derivabilità e continuità, derivate di derivate : I20b
 derivata di una funzione-RtR : I20a
 derivata e differenziale di funzione-RRtR composta : I29d
 derivate : W30b
 derivate delle funzioni reali : I20

derivate delle funzioni-QtQ : B36f
derivate di combinazioni lineari, prodotti e quozienti di funzioni : I20c
derivate di funzioni composte e di funzioni inverse : I20d
derivate e differenziali di vettori variabili : I36b
derivate parziali : I29 W40c
derivate parziali di funzioni bivariate : I29a
derivate parziali di funzioni multivariate dei vari ordini : I29b
derivazione e antiderivazione delle serie formali di potenze : I35e
derivazione per serie : I32e
determinanti : B32g G42d
differenziali delle funzioni multivariate : I29c
differenziali di funzioni reali : I24
differenziali di ordine superiore : I24d
differenziali e loro raffigurazioni : I24a
differenziali esatti : I30g
differenziali per funzioni multivariate : I30c
digrafi : D27a
digrafi e grafi numerabili : D28e
digrafi e relazioni binarie : B53c
digrafi hamiltoniani [1] : D28d
digrafi ordinati, graduati e arborescenze : B16c
digrafi, matrici e raggiungibilità : D27
dimostrazioni della validità delle sentenze : B60d
dinamica : P1a
dinamica [1] : P16a
dinamica dei sistemi : P16h
dipendenza e indipendenza lineare di funzioni e wronskiano : I50j
disegni a blocchi : D64
disegni in prospettiva : G61a
disegni- t : D64c
disegni-1 : D64b
distanze, spazi metrici e relative disuguaglianze : B46a
divergenza e rotore : I49b
divisibilità, numeri primi e aritmetica modulare : B25
divisione tra polinomi : B33d
divisioni tra linguaggi : C30b
doppi passaggi al limite per successioni e serie di funzioni : I32d
dualità e matroidi degli iperpiani : D48f
dualità tra poliedri convessi : G37b
dualità tra triangoli sferici : G53d

E

effetti magnetici : P79i
 elaborazioni con risorse illimitate e infinito potenziale : B18a
 elenchi ausiliari : A03
 elementi analitici e prolungamento analitico : I38a
 elementi di geometria lineare dello spazio : G36
 elenchi di riferimenti all'esterno : A03b
 ellisse : G50c
 ellissoidi : G52c
 endofunzioni : B54b
 endofunzioni finite : B15c
 equazione $y^{(n)} = f(x)$: I50i
 equazioni a coefficienti omogenei : I50d
 equazioni ai differenziali esatti e caso delle variabili separate : I50c
 equazioni alle derivate parziali, ossia PDE : W55a
 equazioni del primo ordine di particolari forme non normali : I50g
 equazioni delle coniche in coordinate polari : G50e
 equazioni di Bernoulli e di Riccati : I50f
 equazioni di secondo grado : B37d
 equazioni differenziali del secondo ordine [1] : I50h
 equazioni differenziali lineari con secondo membro : I50m
 equazioni differenziali lineari omogenee a coefficienti costanti : I50l
 equazioni differenziali lineari omogenee e formula di Liouville : I50k
 equazioni differenziali ordinarie : I50
 equazioni differenziali ordinarie lineari : I50e
 equazioni differenziali ordinarie, ossia ODE : W45a
 equazioni integrali : W45b
 equazioni lineari, equazioni polinomiali : G45a
 equazioni polinomiali : B51
 equazioni riducibili al secondo grado : B37f
 equilibrio dei corpi rigidi liberi : P14d
 equilibrio dei corpi rigidi vincolati e attrito : P14e
 equivalenza di quadrati fortemente magici : D68e
 errori di trasmissione e loro correzione : C66b
 esagoni : G34d
 esecutore di espressioni di Lukasiewicz postfisse : C14h
 esecutori e nastri : B01e
 esempi di gruppi [2] : T22e
 esempi di programmi e di elaborazioni : B71f
 esempi di sviluppi in serie di Fourier : I60d
 esponenziali e logaritmi : B43c
 espressioni e funzioni polinomiali : B33a
 espressioni polinomiali su numeri e su variabili razionali : B33e
 espressioni razionali e teorema di Kleene : C12e
 estremi delle funzioni multivariate : I29i
 estremo superiore ed estremo inferiore : B42e
 Eulero, Fermat, Napoleone e Morley sui triangoli : G31h

evolutive ed evolventi delle curve piane : G63j

F

facce di un grafo planare e formula di Eulero : D31b
famiglie astratte di linguaggi : C35
famiglie con curve algebriche di gradi diversi : G70h
fattorizzazione e decomposizione dei linguaggi : C30
fattorizzazioni di stringhe : C10e
fattorizzazioni e fattori di un linguaggio : C30a
figure piane quadrabili : I44a
figure solide a facce piane elementari : G36d
figure-bx specifiche e loro cardinalità : B21k
figure-bx, loro componenti connesse e loro frontiere : B23a
files di supporto alla redazione : A03c
filtri : T30e
folle e guerre nella prima parte del 1900 : T95g
fondamenti e teorie formali : B65
forme antisimmetriche : G48g
forme bilineari [1] : G48a
forme bilineari e varianti : G48
forme bilineari positive : G48c
forme bilineari simmetriche : G48b
forme di Ferrers : D23b
forme hermitiane : G48d
forme lineari e notazioni alla Dirac : B32d G40e
formula di Eulero per i poliedri convessi : G37c
formula di Eulero per le partizioni.i : D23f
formula di Kelvin-Stokes : I47d
formula di Taylor e formula di MacLaurin : I21g
formula integrale di Cauchy e derivate delle funzioni olomorfe : I37h
formule di Eulero e forma esponenziale dei numeri complessi : B50f
formule di Frenet : G63i
formule di Gauss e di Greene e differenziali esatti nel piano : I44f
formule di Gauss e di Ostrogradski : I47c
formule differenziali in coordinate curvilinee ortogonali : I49d
formule per integrali definiti da integrali impropri : I26f
formule per l'area dei triangoli : G31i
frazioni, numeri razionali e operazioni sui razionali : B20h
funtori : T50c
funzione di Moebius : D47b

funzione Gamma euleriana : I38f
 funzioni : B54a
 funzioni a cui convergono serie trigonometriche : I60e
 funzioni a scala : I25c
 funzioni analitiche : I38
 funzioni circolari : B43e
 funzioni concave, funzioni convesse, flessi : I23b
 funzioni continue : T30b
 funzioni continue tra spazi metrici : B46e
 funzioni definite mediante integrali : I27d
 funzioni di incidenza dei posets di base : D47c
 funzioni di una variabile reale a valori vettoriali : I36a
 funzioni finite : B15a
 funzioni finite e sequenze specifiche : B15
 funzioni finite fra interi naturali : B15e
 funzioni inverse delle circolari : B43f I38e
 funzioni iperboliche e loro inverse : W20e
 funzioni olomorfe : I37
 funzioni olomorfe e funzioni analitiche : W55b
 funzioni omogenee e teorema di Eulero : I29e
 funzioni pari e funzioni dispari : I15e
 funzioni periodiche : I15f
 funzioni reali derivabili : I21
 funzioni reali monotone e limitate : I15d
 funzioni speciali : W60d
 funzioni sugli interi [1] : W10d
 funzioni sui razionali [1] : B33p
 funzioni sui razionali [2] : B36a
 funzioni sui reali [1] : W10c
 funzioni trigonometriche : W20c
 funzioni trigonometriche a valori razionali : B30g
 funzioni trigonometriche inverse : W20d
 funzioni, partizioni, equivalenze, chiusure : B54
 funzioni-P : B19e
 funzioni-RtR continue : I17a
 funzioni-RtR continue in insiemi chiusi e limitati : I17b
 funzioni-RtR di funzioni-RtR e loro continuità : I17d
 funzioni-RtR monotone continue e funzioni inverse : I17c
 funzioni-RtR monotone e limitate : I15d
 funzioni-StS : B54d

G

generalizzazioni dei poliedri convessi [0] : G37g
generalizzazioni del teorema di Pitagora : G31f
generazione di espressioni algebriche : C14d
geodetiche : G53b
geometria analitica : W25f
geometria dei solidi : W25d
geometria del piano-RR : B43a
geometria di \mathbb{Z}_2^n : C66a
geometria differenziale delle curve : G63
geometria differenziale delle superfici : G64
geometria interposizionale : G15
geometria intrinseca di una superficie : G64j
geometria lineare dello spazio : G36
geometria piana : G30 W25c
geometria proiettiva [1] : G61
geometria sferica : G53
grafi bipartiti : D26e
grafi bipartiti e matrici : D27f
grafi e connettività : D32
grafi e digrafi arricchiti : D28a
grafi e gruppi : D35
grafi nonorientati : D26
grafi nonorientati [1] : D26b
grafi nonorientati: passeggiate, connessione : D26d
grafi planari e dualità : D31
grafi poliedrali : D33
grafici di funzioni-RtR e curve piane : B43b
grammatiche a matrici : C23a
grammatiche e linguaggi acontestuali : C14
grammatiche contestuali : C16a
grammatiche e linguaggi contestuali : C16
grammatiche per semplici frasi italiane : C14f
grammatiche variabili nel tempo : C23b
grandezze fisiche : P10
grandezze fisiche non **S.I.** : W70d
grandezze fisiche: nomi e simboli : W70a
grandezze, misure, unità di misura [1] : P10b
griglia combinatoria e sue coordinate : B21h
griglia-ZZ : B06d
gruppi : T15d
gruppi [1] : B41b
gruppi astratti : D35b
gruppi di Coxeter : T40a
gruppi di permutazioni : D25e D35a
gruppi finiti di permutazioni : D25
gruppi finiti di permutazioni [1] : D25a

gruppi liberi : T50e
 gruppi liberi e presentazioni dei gruppi : T22j
 gruppo dei movimenti rigidi nel piano-QQ : B31g
 gruppo dei quaternioni : G54e
 gruppo di Weyl affine : T40h
 gruppo simmetrico : D25h

I

ideali : T15j T23b
 immergibilità e planarità : D31a
 impianto organizzativo : A01c
 importanza degli algoritmi : A04b
 impostazione assiomatica della geometria euclidea : G25
 indice KWIC dei nomi di curve piane : G70n
 indici di riferimenti all'interno : A03a
 industria e imperialismo nel 1800 : T95f
 induzione matematica, aritmetica modulare, terne pitagoriche : B25
 informazioni booleane e numeri interi : B70b
 informazioni e probabilità [1] : C65a
 informazioni simboliche : B70c
 informazioni, probabilità discrete, codici : C65
 inquadramento culturale : A04d
 inquadramento pragmatistico della matematica : T92
 insieme dei razionali e piano sui razionali : B30
 insieme dei reali e altri insiemi più che numerabili : B42g
 insieme delle coppie di razionali : B30a
 insiemi ambiente, insiemi-P e insiemi-B : B08f
 insiemi aperti, insiemi chiusi e intorno : B46b
 insiemi caratterizzati da proprietà : B19
 insiemi convessi e insiemi connessi : B46g
 insiemi convessi e politopi : D33a
 insiemi densi, spazi separabili e sottospazi : B46d
 insiemi finiti, esplicitabili e intrattabili : B08c
 insiemi finiti, insiemi-P e insiemi-B : B08
 insiemi generati da procedure : B18
 insiemi numerici : W10b
 insiemi ordinati : W05d
 insiemi ordinati e reticoli : B55
 insiemi ordinati [1] : B55a
 insiemi ordinati finiti : B55b

insiemi ricorsivi : B18e
insiemi, relazioni, funzioni : W05b
insiemi-E, procedure e algoritmi : B02a
insiemi-P : B19b
integrale su una faccia di superficie e calcolo di volumi : I47b
integrali curvilinei : I30
integrali curvilinei di funzioni complesse : I37f
integrali definiti : I25 W35
integrali definiti dipendenti da un parametro : I30e
integrali di funzioni con un punto singolare : I26c
integrali di funzioni olomorfe : I37g
integrali di Stieltjes : I28
integrali di Stieltjes [1] : I28a
integrali di superfici con bordo in comune : I47e
integrali di superficie : I47
integrali di superficie [1] : I47a
integrali doppi : I44 W40e
integrali dotati di valore principale secondo Cauchy : I26g
integrali ellittici : I27e
integrali impropri : I26
integrali notevoli per la quantistica : P79g
integrali su regioni piane : I44b
integrali su un intervallo illimitato : I26b
integrali tripli : I45a W40f
integrali tripli e multipli : I45
integrazione delle funzioni razionali : I27a
integrazione : W35a
integrazione di funzioni razionali di radicali : I27b
integrazione di funzioni trascendenti elementari : I27c
interi negativi e interi relativi : B20a
introduzione : A01
introduzione degli spazi euclidei : G41d
introduzione dell'infinito discreto : T92c
invarianze e variazioni dovute a movimenti rigidi : B24m
inversione delle serie formali di potenze : I35d
inversione di Moebius-Rota : D47
inversione di Moebius-Rota [1] : D47d
inversione di matrici quadrate : G42e
invertibilità di una matrice quadrata : B32h
involuppo di una famiglia di curve piane : G63e
iperbole : G50d
iperboloidi : G52d
iperpiani, camere e faccette : T40c
isometrie, ortogonalità, basi ortonormali : G41b
isomorfismo e simmetria per grafi nonorientati : D26f
istruzioni per un esecutore e per le sue esecuzioni : B02b

L

laterali, coniugio, automorfismi : T22c
 latitudine, longitudine e rilevamenti con la bussola : G53e
 lavoro di una forza espresso da un integrale curvilineo : I30f
 leggi della trigonometria razionale : G58b
 limiti : T30f W30a
 limiti al finito delle funzioni reali : I16a
 limiti al finito delle funzioni-QtQ : B36b
 limiti all'infinito delle funzioni reali : I16c
 limiti da sinistra, da destra, per difetto, per eccesso : I16b
 limiti delle funzioni reali : I16
 limiti di composizioni di funzioni-QtQ : B36c
 limiti di composizioni di funzioni-RtR : I16f
 limiti di composizioni di successioni : I12e
 limiti di funzioni tra spazi metrici : B46f
 limiti di successioni calcolabili convergenti di reali costruibili: B38d
 limiti di successioni di reali : I12
 limiti di successioni di reali [1] : I12b
 limiti di successioni su spazi metrici e cartesiani : I12a
 limiti infiniti e all'infinito delle funzioni-QtQ : B36e
 limiti specifici [1] : I16d
 limiti specifici [2] : I16h
 limiti, derivate e andamenti delle funzioni sui razionali : B36
 linee coordinate coniugate di una superficie : G64g
 linee di curvatura di una superficie : G64h
 linee geodetiche di una superficie : G64k
 linee rette nello spazio : G36f
 linguaggio del calcolo dei predicati : B61b
 linguaggio del calcolo proposizionale : B60b
 linguaggio di programmazione mC [1] : B70
 linguaggio di programmazione mC [2] : B71
 linguaggio mC per implementare della matematica : B70a
 liste : B06b
 lista delle stringhe di fissata lunghezza : B06g
 liste nonripetitive e insiemi espliciti : B08a
 liste, prodotti cartesiani, prodotti numerici : B06
 liste.G e insiemi-G : B18c
 logica : W05a
 lunghezza di un arco di curva rettificabile : I36c
 lunghezza di una curva : G63f

M

macchine equivalenti : B17f
macchine di Turing e varianti : C21
macchine sequenziali [1] : C12a
macchine sequenziali e linguaggi razionali : C12
macchine sequenziali ed elaborazioni procedurali : B17
macchine sequenziali programmabili [1] : B17b
macchine sequenziali programmabili [2] : B17d
macchine sequenziali programmabili generatrici : B18b
magmi e loro elementi particolari : T15a
manipolazione di espressioni con radicali : B37g
massimi, minimi e flessi delle funzioni-RtR : I23a
massimo e minimo di funzioni-RtR : I15g
matematica di fronte a tecnologia ed esigenze politiche : A04f
matrice dei fattori di un linguaggio : C30c
matrici : G42a W25a
matrici delle adiacenze : D27e
matrici di trasformazioni lineari : G40d
matrici e determinanti : G42
matrici e operazioni binarie : B16a
matrici elementari ed equivalenze indotte tra matrici : G45e
matrici equivalenti-ME e matrici similari : G47a
matrici ortogonali : G41f
matrici ortogonali e matrici normali : G47e
matrici quadrate : G42c
matrici su algebre di Kleene standard e regolari : C32d
matrici, relazioni e permutazioni finite : B16
matroidi : D48
matroidi [1] : D48a
matroidi degli indipendenti : D48b
matroidi del rango : D48d
matroidi della chiusura e matroidi dei flats : D48e
matroidi delle basi e matroidi dei circuiti : D48c
matroidi semplici e reticoli geometrici : D48g
meccanica quantistica : P70
meccanica quantistica: formule : P79
meccanica relativa di punti e sistemi : P16d
medio evo, indiani, arabi, cinesi, mesoamericani : T95c
metodo assiomatico : T92d
metodo dei minimi quadrati : I29k
metodo di eliminazione di Gauss-Jordan : G45f
metrica del campo complesso e degli spazi hermitiani : I33
modelli e modellizzazioni : B04c
modello osservabile degli interi naturali : B04d
moduli e spazi vettoriali : T16a
moduli su anelli, sottomoduli e somme dirette : T25a
moduli su domini con ideale principale : T25d

moduli: indipendenza lineare, basi e morfismi : T25b
 momenti angolari e particelle con spin : P70d
 momenti angolari ed effetti magnetici : P79f
 morfismi di strutture : T15g
 morfismi tra linguaggi : C10c
 moti relativi : P12c
 motivazioni : A01a
 motivazioni del calcolo delle variazioni : I52a
 motivazioni delle equazioni differenziali ordinarie : I50a
 motivazioni e definizioni delle serie di Fourier : I60b
 motivazioni per gli integrali impropri : I26a
 movimenti dei corpi puntiformi liberi e vincolati : P16f
 movimenti dei corpi rigidi : P16g
 movimenti di corpi rigidi : P12d
 movimenti rigidi del piano-ZZ : B22f
 multigrafi duali geometrici di multigrafi planari : D31d
 multigrafi e plurigrafi : D28b
 multigrafi euleriani : D28c
 multiinsiemi [2] : D20c

N

norma e inversione dei quaternioni : G54b
 notazioni per le funzioni-RtR : I15a
 notazioni posizionali dei numeri razionali : B35e
 notazioni posizionali e approssimazioni dei numeri reali : B42d
 notazioni posizionali per gli interi : B10
 notazioni posizionali per i numeri naturali : B10a
 nozione di algoritmo : C20b
 nozione di codice : C62c
 nozione di integrale curvilineo : I30a
 nozioni di gruppo di simmetria e di gruppo in generale : B20f
 nucleo, nullità e rango di trasformazioni e matrici : G40h
 numeri complessi : W20b
 numeri di Catalan : D20e
 numeri di Fibonacci : D20d
 numeri di Lah : D20h
 numeri di Stirling : D20f
 numeri ed espressioni reali : B71a
 numeri euleriani : D20g
 numeri interi : B04

numeri interi [1] : W10f
numeri interi relativi : B04f
numeri perfetti e numeri amichevoli : B25g
numeri primi e fattorizzazione degli interi mediante primi : B20g
numeri quantici e codifiche convenzionali : P79h
numeri razionali: successioni, serie e rappresentazioni : B35
numeri reali : B42
numeri reali algebrici : B38a
numeri reali algebrici e reali costruibili : B38
numeri reali costruibili : B38b
numeri transfiniti : B19g
numero e come limite di successioni : I12f
nuova scienza europea : T95e

O

obiettivi generali della fisica e illuminismo : P10a
octonioni : G55a
octonioni ed algebre simili : G55
oggetti geometrici lineari del piano sui razionali : B31
oltre gli insiemi procedurali : B19a
omomorfismo e isomorfismo tra digrafi : B55g
omotetie e riflessioni : G30i
operatore densità e miscele di stati : P70g
operatore laplaciano e operatore biarmonico : I49c
operatore nabla : I49a
operatori unitivi : C33
operatori unitivi e relazioni : C33a
operatori unitivi sui monoidi liberi : C33b
operatori hermitiani : T34c
operatori per campi scalari e vettoriali : I49
operatori unitari ed esponenziali : T34d
operazioni di lettura e scrittura [1] : B70f
operazioni e valutazioni per i vettori-ZZ : B21c
operazioni per le saqnic e numeri reali-iaq : B37c
operazioni su insiemi finiti : B08e
operazioni su insiemi-P : B19c
operazioni su relazioni binarie : B53b
operazioni su stringhe e linguaggi : C10b
operazioni sui gruppi di permutazioni : D35d
operazioni tra insiemi espliciti : B08b

operazioni tra matrici su un campo : G42b
 orbite di un gruppo di permutazioni : D25f
 orientazioni per le figure-bx : B23b
 oscillatore armonico : P79c
 osservabili continue : P70b
 osservatori e misurazioni : P60a
 osservazione delle attività concernenti la matematica : T92b

P

panoramica di grafi semplici : D26c
 parabola : G50b
 paraboloidi osculatore e classi dei punti di una superficie : G64c
 paraboloidi : G52e
 parallelismo e ortogonalità : B21g
 parole bilanciate : C60c
 parole di Fibonacci : C60b
 parole di Lyndon : C10f
 parole episturmiane : C60d
 parole infinite : C60
 parole infinite [1] : C60a
 particelle con spin $1/2$: P70e
 partizioni di interi : D23
 partizioni ed equivalenze : B54c
 partizioni piane : D24
 partizioni piane: definizioni e prime nozioni : D24a
 partizioni.i : D23a
 partizioni.i coniugate : D23c
 passeggiate e nozioni associate : D27b
 pentagoni e sezione aurea : G34c
 permutazioni cicliche : B16e D25b
 permutazioni degli interi : B20e
 permutazioni del piano- \mathbb{R} \mathbb{R} e simmetrie delle funzioni reali : I15c
 permutazioni di insiemi finiti : B16d
 piani affini e piani proiettivi : D64e
 piani diametrali delle quadriche : G52h
 piani nello spazio : G36b
 piani su reciproci di interi maggiori di 1 : B30b
 piani, semispazi e angoli diedri : G36c
 piano osculatore di una curva : G63d
 piano sugli interi: basi geometriche : B21

piano sugli interi: cammini, circuiti e aree : B24
piano sugli interi: insiemi di caselle : B23
piano sugli interi: trasformazioni e angoli : B22
piano sugli interi, numeri primi e numeri razionali : B20
piano sui razionali : B30c
piano tangente ad una superficie : G64b
poliòmini e pavimentazioni : D21b
poliedri : D33b
poliedri convessi : G37
poliedri convessi [1] : G37a
poliedri e grafi poliedrali : D33c
poliedri regolari : G37d
poligonal, poligoni orientati e loro aree sui razionali : B31d
poligoni : G34
poligoni e loro caratterizzazioni generali : G34a
polinomi : B41e
polinomi e anelli di polinomi : T23d
polinomi e operazioni di somma e prodotto : B33c
polinomi ed equazioni polinomiali : W15a
polinomi ortogonali : W60c
polinomi sopra un campo : B33k
polinomi trigonometrici : I60a
polinomi, funzioni razionali fratte e calcolo letterale : B33
polinomio caratteristico : D47f
polinomio caratteristico e spettro di una matrice diagonalizzabile : G47d
portata delle grammatiche acontestuali : C14c
posizionamento ideologico : A04
postulati fondamentali della meccanica quantistica : P70
potenze cartesiane di liste e potenze di interi naturali : B06f
potenze e radici nel campo complesso : B50c
predicati : B61a
prefissi, suffissi, erosioni, infissi e sottosequenze : B06a
presentazioni delle funzioni finite : B15b
prima forma fondamentale di una superficie : G64d
prima problematica del calcolo delle variazioni : I52b
prime caratterizzazioni delle funzioni-RtR : I15
prime elaborazioni : B02c
prime proprietà delle serie di addendi reali : I13b
probabilità discreta : C65b
problemi NP : C47f
problemi NP-completi : C47g
problemi concernenti rette nel piano : G30k
problemi di approssimazione dei linguaggi : C30d
problemi e loro soluzioni affidabili : B01a
problemi polinomiali e problemi intrattabili : C47e
problemi risolvibili trovando massimi e minimi : I29j

problemi, istanze, procedimenti risolutivi e risultati : C20a
 problemi, soluzioni e prime conseguenze : T90b
 problemi, soluzioni ed esecutori : B01
 procedere della cultura scientifico-tecnologica : T95
 prodotti di strutture : T15f
 prodotti di trasformazioni lineari : G40f
 prodotti e coprodotti : T50b
 prodotti infiniti : W30g
 prodotto cartesiano di liste : B06c
 prodotto di due serie : I13g
 prodotto di interi : B20d
 prodotto di numeri naturali : B06e
 prodotto di spazi metrici : B46h
 prodotto di spazi topologici : T30d
 prodotto e quoziente di naturali mediante notazioni posizionali : B10d
 prodotto scalare nel piano- \mathbb{Z}^2 : B22h
 prodotto scalare, distanza pitagorica e angoli : B45c
 prodotto scalare, parallelismo, ortogonalità, distanze : G30e
 prodotto vettore e prodotto misto di vettori : G36e
 prodotto vettoriale in \mathbb{R}^7 : G55b
 produttrice cartesiana di insiemi finiti : B10e
 produzioni, grammatiche e linguaggi contestuali : C14a
 programmi su interi e stringhe [1] : B70i
 proiezioni sul piano di superfici : G53h
 prontuario : A02h
 prontuario: algebra [1] : W15
 prontuario: analisi infinitesimale multidimensionale : W40
 prontuario: equazioni differenziali, equazioni integrali : W45
 prontuario: fisica matematica : W70
 prontuario: funzioni trascendenti elementari e numeri complessi : W20
 prontuario: insiemi e funzioni numeriche : W10
 prontuario: integrali : W35
 prontuario: limiti, derivate, serie : W30
 prontuario: logica, insiemi, relazioni, funzioni : W05
 prontuario: matrici, spazi vettoriali e geometria : W25
 prontuario: PDE, funzioni analitiche, spazi di Hilbert : W55
 prontuario: serie ipergeometriche e funzioni speciali : W60
 prontuario: trasformate di funzioni : W50
 proprietà degli integrali-RR : I44c
 proprietà di affiancamento : D68c
 proprietà di ordinamento dell'insieme dei reali : B42c
 prospettive degli esecutori di procedure : B17a
 prospettive per la soluzione di problemi e per la matematica : B01c
 protostoria e mondo antico : T95a
 punti- \mathbb{Z}^2 e vettori- \mathbb{Z}^2 : B21a
 punti aderenti e aderenza di un insieme : B46c

punti-QQ pitagorici : B30e

Q

quadranza e spread : G58a
quadrati antimagici di ordine 3 : D68f
quadrati fortemente magici : D68d
quadrati latini : D63
quadrati latini [1] : D63a
quadrati latini dei gruppi : D63e
quadrati latini standard e quasigruppi : D63c
quadrati magici [0] : D68a
quadrati magici e quadrati latini : D68b
quadrati magici e varianti : D68
quadratura di settori in coordinate polari : I36f
quadrature mediante integrali curvilinei : I30c
quadrilateri : G34b
quasigruppi e loops : T15c
quaternioni : G54
quaternioni e altri numeri ipercomplessi : W25k
quaternioni e rotazioni in tre dimensioni : G54d
quozienti di polinomi e loro decomposizioni : W15c

R

radianti e rotazioni piane : G30h
radicali e calcoli con radici : B37
radici dei numeri complessi : B51a
radici delle equazioni di quarto grado : B51c
radici delle equazioni di terzo grado : B51b
radici di interi e di razionali positivi : B37a
radici di un polinomio di una variabile : B33m
radici quadrate, esponenziale e logaritmo di quaternioni : G54c
rappresentazione dei razionali con frazioni continue : B35f
rappresentazione geometrica di un gruppo di Coxeter : T40e
rassegna di trasformazioni lineari e matrici in 2D e 3D : B32e

regola di Cartesio : B37e
 regole di de l'Hopital per le altre forme di indecisione : I21f
 regole di de l'Hopital per la forma di indecisione $0/0$: I21e
 regole di differenziazione : I24c
 regole semantiche per i predicati : B61d
 relatività galileiana : P60b
 relatività ristretta : P60
 relazioni binarie : B53a
 relazioni binarie in generale : B53
 relazioni finite e digrafi : B16b
 relazioni ternarie e di arietà superiore : B53f
 relazioni tra insiemi finiti : B08d
 relazioni tra stringhe e derivazioni di linguaggi : C10d
 relazioni-G, funzioni-G, relazioni ricorsive, funzioni ricorsive : B18f
 relazioni-P : B19d
 repertorio di curve piane speciali : G70
 residui integrali : I38i
 rete globale e accelerazione scientifico-tecnologica : T95i
 reticoli [1] : B55d
 reticoli booleani [1] : B55e
 reticoli di partizioni di insiemi : B55f
 reticolo di dominanza : D23e
 reticolo di Young : D23d
 reticolo numerabile di Young : D42a
 rette ed equazioni nel piano-QQ : B31a
 rette generatrici di quadriche : G52g
 rette nel piano : G30b
 rette, equazioni lineari, disequazioni lineari, semipiani segnati : B21e
 rettificazione di archi specifici : I36d
 ricerca di soluzioni razionali dei problemi : T90d
 riconduzione di integrali-RR a integrazioni successive : I44e
 riconoscitore minimo di un linguaggio razionale : C12f
 riconoscitori di Rabin e Scott : C12b
 riconoscitori di Turing di base : C21b
 riconoscitori nondeterministici : C12c
 riflessioni : T40d
 riflessioni-ZZK : B22g
 riflessioni-ZZK, rotazioni-ZZR e traslazioni-ZZK : B22b
 rompicapo Sudoku e KenKen : D63f
 rotazioni : W25i
 rotazioni-ZZR e rotoriflessioni-ZZ : B22d
 ruolo delle macchine di Turing : C21a

S

schema di induzione matematica : B25a
segmenti, semirette, orientazioni : G30c
segmenti, semirette, orientazioni, angoli : B31b
segmenti-ZZ, semirette-ZZ, rette-ZZ : B21b
semianelli e matrici : T15h
semigrupperi : B41a
semigrupperi e monoidi : T15b
semigrupperi, gruppi, anelli, campi : B41
semiotica, linguistica e pragmatismo : T90c
semireticolari e reticolari : T15m
semplificazioni mediante differenziali : I24b
sentenze : B60a
separabilità e blocchi dei grafi : D26i
sequenze binarie : B15d
sequenze combinatorie [1] : B15f W10e
serie a segni alternati : I13d
serie di addendi positivi : I13c
serie di Cauchy-Taylor e serie di Laurent : I37i
serie di Fourier : I60
serie di funzioni analitiche : I38b
serie di potenze e loro raggio di convergenza : I37b
serie di potenze sulla circonferenza di convergenza : I37e
serie di razionali e loro somme : B35d
serie e integrali impropri sui reali nonnegativi : I26h
serie formali di Laurent e serie formali di grado superiore limitato : I35i
serie formali di potenze : I35
serie formali di potenze di più variabili : I35h
serie logaritmica e serie inverse delle trigonometriche : I37k
serie normali di un gruppo : T22i
serie numeriche : I13 W30d
serie numeriche e loro somma : I13a
sezioni coniche : G50
sezioni coniche [1] : G50a
sezioni piane di un cono : G50g
sfera [1] : G53a
sfera celeste : G53f
sfere di Dandelin : G50h
sfere in molte dimensioni : G53i
sfondo per le nozioni presentate : T90a
sguardo a fisica, matematica e informatica : A04e
significato delle sentenze predicative : B61c
significato e semantica delle sentenze : B60c
simboli per il confronto dei limiti di successioni : I12h

similarità, diagonalizzabilità, autovalori e autovettori : G47
 simmetrie dei quadrati latini : D63b
 singolarità isolate : I38c
 sistema degli assiomi di Hilbert : G25a
 Sistema Internazionale : P10d
 sistemi con poche equazioni o poche incognite : G45d
 sistemi di Coxeter e Tits, gruppi da riflessioni, radici : T40
 sistemi di due equazioni lineari sui razionali : B31f
 sistemi di equazioni lineari : G45
 sistemi di funzioni ortogonali : W60b
 sistemi di quadrati latini ortogonali : D63g
 sistemi di radici : T40g
 sistemi di riscrittura regolamentati : C23
 sistemi di Tits : T40b
 sistemi e linguaggi di Lindenmayer : C26
 sistemi lineari : G45b
 sistemi quantistici stazionari : P70c
 sistemi-0L e linguaggi-0L : C26a
 soddisfacibilità, contraddittorietà e coerenza : B61f
 solidi di rivoluzione : W40g
 soluzione di problemi come elaborazione di stringhe : C20c
 soluzioni mediante serie di potenze e procedimenti grafici : I50b
 somma di interi naturali : B04b
 somma di naturali mediante notazioni posizionali : B10c
 somma e differenza di interi : B20c
 sommatoria e produttoria : B10b
 somme di divisori : B25f
 somme di potenze di interi : W10g
 somme e prodotti di matrici, digrafi e multidigrafi : D27g
 sostituzioni e interi naturali : B04a
 sottoanelli e sottogruppi di quaternioni : G54f
 sottodigrafi e morfismi tra digrafi : D27d
 sottografi e omomorfismi : D35g
 sottogruppi di permutazioni : D35c
 sottogruppi e omomorfismi tra gruppi : T22b
 sottogruppi normali, gruppi quoziente, prodotti di gruppi : T22d
 sottoinsiemi dell'insieme ordinato dei razionali : B35a
 sottoprogrammi e organizzazione modulare delle procedure : B71d
 sottoprogrammi per l'entrata e l'uscita : B71e
 sottospazi : B32b G40b
 sottospazi topologici, spazi topologici quoziente : T30c
 sottosuccessione, limite inferiore e limite superiore : I12i
 spazi affini [2] : G41c
 spazi con prodotto interno e spazi metrici : T16e
 spazi di Hilbert : T34 W55
 spazi di Hilbert [1] : T34a

spazi euclidei : G41
spazi metrici: topologia, limiti e continuità : B46
spazi sui reali con prodotto interno : G41a
spazi vettoriali di dimensioni finite : G40
spazi vettoriali di sequenze di reali : B45a
spazi vettoriali di sequenze numeriche : B32a W25g
spazi vettoriali e spazi euclidei : B45
spazi vettoriali su un campo : B45d
spazi vettoriali, combinazioni lineari, basi : G40a
spazio proiettivo : G61b
spazio reale finitodimensionale : W40a
specie di strutture algebriche : T15e
spirali : G70j
statica : P14
statica [1] : P14a
statica dei corpi puntiformi e dei sistemi di punti : P14b
statica dei corpi rigidi e momento : P14c
statica dei fili e delle verghe : P14g
statica dei sistemi articolati : P14f
stringhe di parentesi e depositi a pila : C14b
stringhe e linguaggi [0] : C10a
stringhe e linguaggi formali [1] : C10
strutture algebriche : W15a
strutture algebriche sopra più terreni : T16
strutture algebriche sopra un terreno : T15
strutture di controllo iterative : B70h
strutture di controllo selettive : B70g
strutture di incidenza : D64a
strutture dotate di ordinamento : B53e
strutture grafiche [1] : D26a
strutture grafiche arricchite : D28
studi dell'andamento di alcune funzioni : I23d
studi sui fondamenti della matematica : B65a
successione dei fattoriali e varianti : D20a
successioni di Cauchy : I12d
successioni di razionali e loro limiti : B35b
successioni e matrici enumerative [1] : D20
successioni e serie di funzioni : I32a W30e
successioni e serie di funzioni; convergenza uniforme : I32
successioni infinitesime, criteri di convergenza : I12g
successioni numeriche costruibili e serie formali di potenze : I35a
superfici [1] : G64a
superfici chiuse : G64l
superfici di secondo grado : G52a
superfici quadriche : G52
sviluppi della matematica basati sopra ZFC : B66c

sviluppi in serie di potenze : W30f
 sviluppo del metodo scientifico : T90e

T

tableaux di Young : D42
 tableaux di Young [1] : D42b
 tangente ad una curva : G63c
 tangenti e diametri delle coniche : G50j
 tassonomia dei poliedri convessi : G37f
 teorema del valor medio di Cavalieri-Lagrange : I21b
 teorema di Cauchy sul rapporto degli incrementi di due funzioni : I21c
 teorema di Ceva e dintorni : G31g
 teorema di Darboux-Riemann e altre proprietà degli integrali tripli : I45b
 teorema di Desargues : G61c
 teorema di Peano sugli incrementi di tre funzioni : I21d
 teorema di Rolle : I21a
 teorema di Rouché-Capelli : G45g
 teorema fondamentale dell'algebra : B51d
 teorema spettrale per le forme bilineari : G48e
 teorema spettrale per operatori normali : G48f
 teoremi di conservazione della dinamica : P16b
 teoremi di isomorfismo : T22f
 teoremi di Pascal e Brianchon : G61i
 teoremi di Sylow : T22h
 teoria assiomatica degli insiemi : B66
 teoria assiomatica degli insiemi ZFC : B66b
 teoria degli anelli : T23
 teoria dei gruppi : T22
 teoria dei moduli : T25
 teoria delle categorie : T50
 teorie formali e logica matematica : B65b
 terne pitagoriche e rotodilatazioni pitagoriche : B30d
 tipi di analisi della complessità [1] : C47c
 tipi di analisi della complessità [2] : C47d
 tipi di circuiti-ZZ : B24b
 tipi di poligoni-ZZ : B24c
 tipi particolari di digrafi : D27c
 tipografi, pittori, navigatori e rinascimento : T95d
 topologia generale : T30
 tornei : D37a

tornei e cammini hamiltoniani : D37
torsione di una curva : G63h
trascendenti intere esponenziale e trigonometriche : I37d
trasformata di Fourier : W50a
trasformata di Laplace : W50b
trasformata.z : W50c
trasformazione di Coxeter : T40f
trasformazioni biunivoche e bicontinue tra regioni piane e matrice jacobiana : I44g
trasformazioni e matrici diagonalizzabili : G47b
trasformazioni lineari : G40c
trasformazioni lineari del piano sui razionali : B31e
trasformazioni lineari e cambiamenti di base : B45b
trasformazioni lineari e loro matrici : B32c
trasformazioni lineari-ZZ e loro matrici : B22g
trasformazioni naturali : T50d
traslazioni del piano-ZZ : B21f
trasversali e matroidi : D48i
triangoli [1] : G31a
triangoli e circonferenze : G31
triangoli geodetici : G53c
trigonometria razionale :G58 W25j

U

una distanza fra funzioni : I32b
unità di misura : W70b
unità di misura accettate da **S.I.** : P10g
uno schema per l'emergere della matematica nella storia : A04a

V

validità del piano-ZZ come modello fisico : B21m
validità delle sentenze predicative : B61e
valore economico e psicologico delle simmetrie : D35e
Valori di aspettazione per 1 dimensione : P79a
valori di aspettazione per 3 dimensioni : P79d
valutazioni delle serie formali e serie di Maclaurin : I35c
variante di Pogorelov degli assiomi della geometria euclidea : G25c
varianti del teorema di Pitagora : G31e
varianti delle equazioni per le rette nel piano : G30j
vettori applicati e segmenti orientati; segmenti, semirette e rette-ZZK : B21d
vettori e funzioni vettoriali : G63b
vettori tridimensionali : W25h
vettori, traslazioni e vettori applicati : B31c G30d
volumi dei poliedri convessi : G37e
volumi di solidi di rotazione : I30d

Z

zeri e principio di identità delle funzioni olomorfe : I37j

Le varie componenti di questo testo sono accessibili in <http://arm.mi.imati.cnr.it/Matexp/>