
ATTI ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI
CLASSE SCIENZE FISICHE MATEMATICHE NATURALI

RENDICONTI

ACCADEMIA DEI LINCEI

Indici del Volume

*Atti della Accademia Nazionale dei Lincei. Classe di Scienze Fisiche,
Matematiche e Naturali. Rendiconti, Serie 8, Vol. 39 (1965), n.6, p. 615–631.*
Accademia Nazionale dei Lincei

<http://www.bdim.eu/item?id=RLINA_1965_8_39_6_615_0>

L'utilizzo e la stampa di questo documento digitale è consentito liberamente per motivi di ricerca e studio. Non è consentito l'utilizzo dello stesso per motivi commerciali. Tutte le copie di questo documento devono riportare questo avvertimento.

*Articolo digitalizzato nel quadro del programma
bdim (Biblioteca Digitale Italiana di Matematica)
SIMAI & UMI*

<http://www.bdim.eu/>

INDICI DEL VOLUME

INDICE PER AUTORI

A

- AGOSTINELLI C., Esistenza di traiettorie periodiche cuspidate nel moto relativo di un satellite artificiale intorno alla Terra e alla Luna, 224.
- AMALDI U., Jr., CAMPOS VENUTI G., CORTELLESA G., FRONTEROTTA G., REALE A. e SALVADORI P., The ($e, e' p$) reaction in the S^{32} nucleus, 470.
- APRILE F. e MASPERO F., The preparation and characterization of some bis (α, α' -dipyridyl) cobalt(III) complexes, 310.
- AQUARO G., Ricovrimenti puntualmente numerabili di uno spazio numerabilmente compatto, 19.
- ARCIDIACONO G. e VIRGOPIA N., A new approach to the red-shift law, as a consequence of a new theory of relativity. Nota I, 66.
- — A new approach to the red-shift law, as a consequence of a new theory of relativity. Nota II, 183.
- AVANZINI G., vedi CARRERAS M.

B

- BACCI C., MENCUCCINI C., PENSO G., SILVESTRI V., SPINETTI M. e STELLA B., Photoproduction of neutral pions in the energy range 400 to 600 MeV of the incident photon, 452.
- BALDISSERA F., CESA-BIANCHI M. G. e MANCIA M., Eventi fascici nel midollo spinale quali prove di inibizione presinaptica durante il sonno desincronizzato, 321.
- BARBETTA M. G., BARONI G., DEPIETRI C., MANFREDINI A. e ROSSI V., Diffusione elastica $p-p$ a 10 GeV/c, 77.
- BARGIGIA G., Sintesi di idrossilammine-O-sostituite, RO-NH₂, da alcoli e acido isoidrossilammin-monosolfonico, 83.
- vedi DUBINI PAGLIA E.
- BARONI C., vedi BARBETTA M. G.,
- BARTOLOMEI G., Primo rinvenimento di una Scimmia pleistocenica nell'Italia Settentrionale e considerazioni sul suo significato ecologico, 533.
- BARTOLOZZI F., Sopra una classe di piani finiti (R, r)-transitivi, 245.
- BECCARI E., vedi CAPANNA E.
- BELTRAME P. e CORTILI G., Reactions of diaryl-halogeno-ethylenes with sodium ethoxide. — Part III. *Cis*- and *trans*-1-*p*-anisyl-1-phenyl-2-chloro-ethylenes. Reaction Products, 284.
- — Reactions of diaryl-halogeno-ethylenes with sodium ethoxide. Part IV. *Cis*- and *trans*-1-*p*-anisyl-1-phenyl-2-chloro-ethylenes. Kinetics and Mechanism 475.
- BERTOLINI B., Desmosomi «intracitoplasmatici» nelle cellule di glia, 367.
- e HASSAN G., Effetti delle alterazioni del capillare biliare sulla sua «colorabilità» con l'acido fosfotungstico, 568.
- BERTOLUZZA A., BERTOLUZZA MORELLI M. A. e CASTELLARI C., Sulla presenza di ioni «ossicarbonio» (RCO)⁺ nello strato adsorbito di alcune anidridi organiche su cloruro di alluminio solido, 306.
- e BONINO G. B., Spettri ultrarossi di cloroacetoneitrile adsorbito su cloruro di alluminio solido, 232.
- BERTOLUZZA MORELLI M. A., vedi BERTOLUZZA A.
- BIANCOFIORE F., Nuovi dipinti preistorici in Lucania, 317.
- BIGNAMI A., vedi PALLADINI G.
- BONAMICO M., DESSY G. e VACIAGO A., Sulla struttura del cloroaurato(III) di sodio biidrato e di altri analoghi composti, 504.
- BONINO G. B., vedi BERTOLUZZA A.
- BOTTE V., vedi CHIEFFI G.
- BRIATORE L., CASTAGNOLI C. e DE MARCO A., Un limite sperimentale della vita media dei nucleoni, 189.
- BRUNI M., Sulla nozione di deviazione caratteristica nello spazio vettoriale quaternionale, 431.

BUONGIORNO-NARDELLI M., Attività proteasiche nelle uova vergini, fecondate ed attivate di *Arbacia lixula*, 129.

— e THOUVENY Y., Osservazioni preliminari sulla incorporazione di aminoacidi marcati nelle proteine totali di *Hydroides norvegica* durante la rigenerazione toracica ed addominale, 132.

C

CAMPOS VENUTI G., vedi AMALDI U., Jr.
CANFORA A., Sul teorema del massimo modulo per sistemi fortemente ellittici, 428.

CAPANNA E. e BECCARI E., Osservazioni preliminari sull'innervazione del patagio alare dei Microchiroteri, 359.

CARRERAS M., MANCIA D., MANCIA M., e AVANZINI G., Variazioni lente di potenziale indotte nel bulbo olfattivo da stimoli centrali e periferici, 325.

CARROLL R., Some differential problems related to spectral theory in several operators, 170.

CASALE A., vedi DALL'ASTA G.

CASTAGNETTO L., Dimostrazione elementare di un teorema del Tricomi, 413.

CASTAGNOLI C., DE MARCO A. e PENENGO P., Sulla osservabilità di Tau A come sorgente neutrinica, 72.

— vedi BRIATORE L.

CASTELLAN A., GRIGGIO L. e VIANELLO E., Ricerche elettrochimiche sul Fenidone (1-Fenil-3-Pirazolidone), 510.

CASTELLARI C., vedi BERTOLUZZA A.

CATALDI E., vedi STEFANELLI A.

CESA-BIANCHI M. G., vedi BALDISSERA F.

CHIEFFI G. e BOTTE V., Il differenziamento istochimico dell'interrenale e dei tessuti somatici della gonade embrionale di *Lacerta sicula*, 589.

CHIELLINI E., vedi PINO P.

CHLISTOVSKY F., vedi PROVERBIO E.

CIANA A. e PIOVESANA O., Polarografia di alcuni complessi di Mo(III) in demetilformamide, 488.

CLAUSER E., Moto di una particella di prova elettrizzata e non gravitante nella teoria gravitazionale einsteiniana, 55.

CORTELLESA G., vedi AMALDI U., Jr.

CORTILI G., vedi BELTRAME P.

CUSIMANO-CAROLLO T. e FARFAGLIO G., L'induzione della bocca in *Discoglossus pictus* dopo trattamento con actinomicina D, 212.

CUSIMANO-CAROLLO T., FARFAGLIO G. e MOLINARO M., Azione degli istoni sullo sviluppo dell'uovo di Anfibi, 593.

D

DALL'ASTA G. e CASALE A., La polimerizzazione dell'N-vinilcarbazolo mediante catalisi cationica coordinata, 291.

DAL PRÀ A. e MEDIZZA F., Manifestazioni vulcaniche paleoceniche nella zona di Laverda sulle colline tra Thiene e Bassano (Vicenza), 106.

DANUSO F., FERRUTI P. e PERUZZO G., 1,1-Dimorfolinetano e sua dissociazione reversibile in morfolina ed N-vinilmorfolina, 498.

DE MARCO A., vedi BRIATORE L.

— vedi CASTAGNOLI C.

DEPIETRI C., vedi BARBETTA M. G.

DESSY G., vedi BONAMICO M.

DE VINCENTIIS M. e MARMO F., Morfogenesi degli otoliti nell'embrione di pollo in presenza di diclorofenamide, 601.

DIANA M., Considerazioni termodinamiche sulle correzioni alla equazione di Saha, 482.

DI COMITE C., Intorno a certe k -calotte di S_{2q} (q dispari), 249.

DIENI I. e MASSARI F., Osservazioni sul genere *Paalzowella* Cushman 1933 (Foraminifera), 113.

— — — — — Precitazioni sull'età di alcuni conglomerati affioranti presso Siniscola, Orosei e Dorgali (Sardegna orientale), 205.

DUBINI PAGLIA E. e BARGIGIA G., Ossidazioni di alchil idrossilammine-N e -O sostituite. Nota VIII, 100.

DUPONT P., Continuità e velocità in Galileo, 255.

E

ELLI M., Sintesi di solfostannati e solfo-germanati di argento e di rame per via idrotermale, 87.

F

FARFAGLIO G., vedi CUSIMANO-CAROLLO T.
FARINELLA-FERRUZZA N., Sullo sviluppo di uova «invecchiate» nelle Ascidie, 338.

FERRUTI P., vedi DANUSO F.

FONTANA P. G., vedi MONTALENTI G.

FRATELLO B., Correlazione tra accrescimento ed attività mitotica in un ganglio nervoso di Anfibi Urodeli in sviluppo, 577.

FRONTEROTTA G., vedi AMALDI U., Jr.

G

- GESMUNDO F. e RANDI G., Adsorbimento di acetaldeide su gel di silice, 494.
 GHIZZETTI A., Su due configurazioni di domini che ricoprono la varietà di Hurwitz, 422.
 GRAIFF F., Sui superpotenziali nella teoria della Relatività Generale, 46.
 GRIGGIO L., vedi CASTELLAN A.
 GRÖBNER W., Sulle matrici risolventi di Picone che verificano la condizione di permutabilità, 167.
 GUIAŞU S., Sur la Mécanique statistique pour les systèmes non-conservatifs, 447.

H

- HASSAN G., vedi BERTOLINI B.
 — G., vedi RUSSO-CAIA S.
 HERSZBERG J., Extension of the Notion «Comportamento Associato», 41.

I

- IERADI L. A., vedi STEFANELLI A.

K

- KORNELIS POLL J. J. e ZWART H. J., Macro e micropieghe nel Paleozoico del Sulcis (Sardegna SW), 526.
 KRALL G., Sul problema centrale della dinamica dei ponti. — III. Moto di una distribuzione di carichi inerti e pesanti su di una piastra elastica, 3.
 KRIVOŠEIN L. E., vedi MANGERON D.

L

- LEONARDI G., Ricerche sulla struttura del corion di uova di Ascidie, 118.
 LORENZI G. P., vedi PINO P.

M

- MAGARI R., Un teorema di rappresentazione per i V_{α} -spazi, 37.
 MANCIA D., vedi CARRERAS M.
 MANCIA M., vedi BALDISSERA F.
 — vedi CARRERAS M.
 MANCINO G., Osservazioni cariologiche sull'Urodelo della Sardegna *Euproctus platycephalus*: morfologia dei bivalenti maschili e dei lampbrush chromosomes, 540.

- MANFREDINI A., vedi BARBETTA M. G.
 MANGERON D., Introduzione nello studio dei sistemi polivibranti con rimanenza ed argomenti ritardati. Nota I, 22.
 — e KRIVOŠEIN L. E., Valutazione dei moduli delle soluzioni dei problemi al contorno non lineari spettanti ai sistemi polivibranti con rimanenze ed argomenti ritardati, 29.
 MARCUS F., Sulla classificazione degli spazii V_4 secondo i gruppi di movimento, 45.
 MARMO F., vedi DE VINCENZIIS M.
 MARRUCCI G., Due problemi di trasporto con generazione, 298.
 MARTINELLI E., Metriche hermitiane sulle varietà a struttura quasi quaternionale generalizzata, 400.
 MASSARI F., vedi DIENI I.
 MASPERO F., vedi APRILE F.
 MEDIZZA F., vedi DAL PRÀ A.
 MENCUCCINI C., vedi BACCI C.
 MINGANTI A. e RIZZO S., Proteasi della schiusa in *Physa acuta* (Gasteropodo Polmonato), 123.
 MOLINARO M., vedi CUSIMANO-CAROLLO T.
 MONTALENTI G., ROCCHI A. e FONTANA P. G., Il corredo cromosomico di *Oecanthus pelucens* (Orthoptera Grylloidea), 237.
 MORAGLIO G., Nuovo metodo per la determinazione della compressibilità isoterma di materiali, 277.
 MORPURGO G., SERLUPI-CRESCENZI G., TREZZA G. e VENETTACCI D., Mutants for respiratory adaptation in *Saccaromyces cerevisiae*, 344.
 MORRISON A. R. e POMPEIANO O., Risposta degli α -motoneuroni alla stimolazione elettrica diretta durante il sonno desincronizzato, 329.

P

- PALLADINI G., BIGNAMI A. e VENTURINI G., Prime osservazioni biochimiche sull'inibizione dell'ATPasi di membrana nel ratto *in vivo*, 372.
 — e VENTURINI G., Ricerche sulla ATPasi $Na^+—K^+$ dipendente nella ontogenesi. — I. Osservazioni nello sviluppo post-embrionale di uccello a prole atta e primi dati su di un uccello a prole inetta, 572.
 PALOMBI F., vedi ROSSI A.
 PALUMBI G., Aspetti istologici ed ultrastrutturali della innervazione sensitivo-motrice dei muscoli oculari estrinseci della rana, 536.

- PENENGO P., vedi CASTAGNOLI C.
 PENSO G., vedi BACCI C.
 PERUZZO G., vedi DANUSSO F.
 PICASSO E., Metriche riemanniane tensoriali, 175.
 PICONE M., Commento alla Nota di Wolfango Gröbner del presente fascicolo, 143.
 PINO P., LORENZI G. P., CHIELLINI E. e SALVADORI P., Polimeri vinilici otticamente attivi. - XVII. Dispersione rotatoria di alcuni poli-vinil-eteri e dei loro complessi con $Al(i-C_4H_9)_3$, 196.
 PIOVESANA O., vedi CIANA A.
 PLESS V., The Number of Isotropic Subspaces in a Finite Geometry, 418.
 POMPEIANO O., vedi MORRISON A. R.
 PROUSE G., Soluzioni quasi-periodiche dell'equazione non omogenea delle onde, con termine dissipativo non lineare. Nota II, 11.
 — Soluzioni quasi-periodiche dell'equazione non omogenea delle onde, con termine dissipativo non lineare. Nota III, 155.
 — Soluzioni quasi-periodiche dell'equazione non omogenea delle onde, con termine dissipativo non lineare. Nota IV, 240.
 PROVERBIO E. e CHLISTOVSKY F., Sulle variazioni a corto periodo della velocità di rotazione della Terra, 263.

R

- RANDI G., vedi GESMUNDO F.
 REALE A., vedi AMALDI U., Jr.
 ROBUSTELLI F., Relazione tra condizionamento di salvaguardia e apprendimento in un labirinto con stimolazione nocicettiva, 332.
 ROCCHI A., vedi MONTALENTI G.
 RIZZO S., vedi MINGANTI A.
 ROSSI A., Sul valore prospettico dello strato esterno e di quello interno della placca neurale di *Rana esculenta*. Esperienze di espianto, 136.
 — e PALOMBI F., Sull'azione del tiocianato di sodio nello sviluppo della corda dorsale di un Anfibio anuro (*Bufo bufo* L.), 583.
 ROSSI V., vedi BARBETTA M. G.
 RUSSO-CAIA S., Aspetti biochimici della metamorfosi degli Insetti. Attività solubile e sedimentabile della glicerofosfatasi acida nei tessuti larvali e pupali di *Musca domestica*, L., 556.

- RUSSO-CAIA S. e HASSAN G., Osservazioni istochimiche sulla glicerofosfatasi acida nel mesonefro in regressione dell'embrione di pollo, 563.
 — e RUSSO-CAIA ZACCHEI A. M., Effetti della actinomicina D sul metabolismo degli acidi nucleici nei tibiotsarsi in cultura dell'embrione di pollo. Osservazioni citologiche e autoradiografiche, 549.
 RUSSO-CAIA ZACCHEI A. M., vedi RUSSO-CAIA S.

S

- SALVADORI P., vedi AMALDI U., Jr.
 — vedi PINO P.
 SANT'ANA Y. X., vedi SCHREIBER G.
 SAWADA H., Ricerche immunologiche sull'actina di *Helix pomatia* L., 352.
 SCHREIBER G. e SANT'ANA Y. X., Volume nucleare e DNA negli epatociti di *Tilapia melanopleura* (Duméril) durante lo sviluppo postembrionale, 348.
 SCORZA DRAGONI G., A proposito di alcuni teoremi sugli autoomeomorfismi del cerchio e della corona circolare, 151.
 SEGRE B., Intorno ad alcune forme algebriche su di un campo a caratteristica positiva, 219.
 SERLUPI-CRESCENZI G., vedi MORPURGO G.
 SILVESTRINI V., vedi BACCI C.
 SORANI G., Sulla rappresentazione delle funzioni olomorfe, 161.
 SPINETTI M., vedi BACCI C.
 STEFANELLI A., ZACCHEI A. M., CATALDI E. e IERADI L. A., Competizioni cellulari nelle proliferazioni nervose: studio con citostatici su colture in vitro di gangli spinali di pollo, 408.
 STELLA B., vedi BACCI C.

T

- THOUVENY Y., vedi BUONGIORNO-NARDELLI M.
 TOGLIATTI V., Alcuni esempi di funzioni di distribuzione di età apparenti di minerali dovute ad eventi perturbatori, 519.
 TREZZA G., vedi MORPURGO G.
 TRICOMI F. G., Un algoritmo iterativo per il calcolo della funzione seno, 146.
 — Commemorazione del Socio straniero Jacques Hadamard, 375.
 — Algoritmi iterativi per il calcolo della somma di talune serie, 395.

U

UDESCHINI BRINIS E., Campi fisici bivettoriali e loro genesi variazionale, 269.

V

VACIAGO A., vedi BONAMICO M.

VENETTACCI D., vedi MORPURGO G.

VENTURINI G., vedi PALLADINI G.

VIANELLO E., vedi CASTELLAN A.

VIRGOPIA N., vedi ARCIDIACONO G.

VOLPATO M., Schema per un modello (non lineare) di ripartizione degli aiuti finanziari statali intesi a favorire un armonico sviluppo economico sociale delle regioni, 438.

Z

ZACCHEI A. M., vedi STEFANELLI A.

ZWART H. J., vedi KORNELIS POLL J. J.

INDICE PER MATERIE

A

Analisi matematica. — Sul teorema del massimo modulo per sistemi fortemente ellittici, CANFORA A., 428.

— Su due configurazioni di domini che ricoprono la varietà di Hurwitz, GHIZZETTI A., 422.

— Sulle matrici risolventi di Picone che verificano la condizione di permutabilità, GRÖBNER W., 167.

— Introduzione nello studio dei sistemi polivibranti con rimanenza ed argomenti ritardati. Nota I, MANGERON D., 22.

— Valutazione dei moduli delle soluzioni dei problemi al contorno non lineari spettanti ai sistemi polivibranti con rimanenze ed argomenti ritardati, MANGERON D. e KRIVOŠEIN L. E., 29.

— Commento alla Nota di Wolfango Gröbner del presente fascicolo, PICONE M., 143.

— Soluzioni quasi-periodiche dell'equazione non omogenea delle onde, con termine dissipativo non lineare. Nota II, PROUSE G., 11.

— Soluzioni quasi-periodiche dell'equazione non omogenea delle onde, con termine dissipativo non lineare. Nota III, PROUSE G., 155.

— Soluzioni quasi-periodiche dell'equazione non omogenea delle onde, con termine dissipativo non lineare. Nota IV, PROUSE G., 240.

Analisi numerica. — Un algoritmo iterativo per il calcolo della funzione seno, TRICOMI F. G., 146.

— Algoritmi iterativi pel calcolo della somma di talune serie, TRICOMI F. G., 395.

Anatomia. — Aspetti istologici ed ultrastrutturali della innervazione sensitivo-motrice dei muscoli oculari estrinseci della rana, 536.

Astrometria. — Sulle variazioni a corto periodo della velocità di rotazione della

Terra, PROVERBIO E. e CHLISTOVSKY F., 263.

Astronomia. — A new approach to the red-shift law, as a consequence of a new theory of relativity. Nota I, ARCIDIACONO G. e VIRGOPIA N., 66.

— A new approach to the red-shift law, as a consequence of a new theory of relativity. Nota II, ARCIDIACONO G. e VIRGOPIA N., 183.

B

Biologia. — Desmosomi «intracitoplasmatici» nelle cellule di glia, BERTOLINI B., 367.

— Effetti delle alterazioni del capillare biliare sulla sua «colorabilità» con l'acido fosfotungstico, BERTOLINI B. e HASSAN G., 568.

— Attività proteasiche nelle uova vergini, fecondate ed attivate di *Arbacia lixula*, BUONGIORNO-NARDELLI M., 129.

— Osservazioni preliminari sulla incorporazione di aminoacidi marcati nelle proteine totali di *Hydroides norvegica* durante la rigenerazione toracica ed addominale, BUONGIORNO-NARDELLI M., 132.

— Osservazioni preliminari sull'innervazione del patagio alare dei Microchiroteri, CAPPANNA E. e BECCARI E., 359.

— Correlazione tra accrescimento ed attività mitotica in un ganglio nervoso di Anfibi Urodela in sviluppo, FRATELLO B., 577.

— Prime osservazioni biochimiche sull'inibizione dell'ATPasi di membrana nel ratto *in vivo*, PALLADINI G., BIGNAMI A. e VENTURINI G., 372.

— Ricerche sulla ATPasi $\text{Na}^+ - \text{K}^+$ dipendente nella ontogenesi. — I. Osservazioni nello sviluppo post-embrionale di uccello a prole atta e primi dati su di un uccello a prole inetta, PALLADINI G. e VENTURINI G., 572.

Biologia. — Sul valore prospettico dello strato esterno e di quello interno della placca neurale di *Rana esculenta*. Esperienze di espianto, ROSSI A., 136.

— Sull'azione del tiocianato di sodio nello sviluppo della corda dorsale di un Anfibio anuro (*Bufo bufo* L.), ROSSI A. e PALOMBI F., 583.

— Aspetti biochimici della metamorfosi degli Insetti. Attività solubile e sedimentabile della glicerofosfatasi acida nei tessuti larvali e pupali di *Musca domestica* L., RUSSO-CAIA S., 556.

— Osservazioni istochimiche sulla glicerofosfatasi acida nel mesonefro in regressione dell'embrione di pollo, RUSSO-CAIA S. e HASSAN G., 563.

— Effetti della actinomicina D sul metabolismo degli acidi nucleici nei tibiotarsi in cultura dell'embrione di pollo. Osservazioni citologiche e autoradiografiche, RUSSO-CAIA S. e RUSSO-CAIA ZACCHEI A. M., 549.

— Ricerche immunologiche sull'actina di *Helix pomatia* L., SAWADA H., 352.

— Volume nucleare e DNA negli epatociti di *Tilapia melanopleura* (Duméril) durante lo sviluppo postembrionale, SCHREIBER G. e SANT'ANA Y. X., 348.

— Competizioni cellulari nelle proliferazioni nervose: studio con citostatici su colture in vitro di gangli spinali di pollo, STEFANELLI A., ZACCHEI A. M., CATALDI E. e IERALDI L. A., 408.

C

Chimica. — The preparation and characterization of some bis (α , δ -dipyridyl) cobalt(III) complexes, APRILE F. e MASPERO F., 310.

— Sulla presenza di ioni « ossicarbonio » (RCO^+) nello strato adsorbito di alcune anidridi organiche su cloruro di alluminio solido, BERTOLUZZA A., BERTOLUZZA MORELLI M. A. e CASTELLARI C., 306.

— Spettri ultrarossi di cloroacetone nitrile adsorbito su cloruro di alluminio solido, BERTOLUZZA A. e BONINO G. B., 232.

— Polarografia di alcuni complessi di Mo(III) in dimetilformamide, CIANA A. e PIOVESANA O., 488.

— Considerazioni termodinamiche sulle correzioni alla equazione di Saha, DIANA M., 482.

Chimica. — Ossidazioni di alchil idrossilammine-N e -O sostituite. Nota VIII, DUBINI PAGLIA E. e BARGIGIA G., 100.

— Adsorbimento di acetaldeide su gel di silice, GERMUNDO F. e RANDI G., 494

— Due problemi di trasporto con generazione, MARRUCCI G., 298.

— Polimeri vinilici otticamente attivi. — XVII. Dispersione rotatoria di alcuni poli-vinil-eteri e dei loro complessi con $\text{Al}(\text{i-C}_4\text{H}_9)_3$, PINO P., LORENZI G. P., CHIELLINI E. e SALVADORI P., 196.

Chimica fisica. — Reactions of diaryl-halogeno-ethylenes with sodium ethoxide. — Part III. *Cis*- and *trans*-1-*p*-anisyl-1-phenyl-2-chloro-ethylenes. Reaction Products, BELTRAME P. e CORTILI G., 284.

— Reactions of diaryl-halogeno-ethylenes with sodium ethoxide. — Part IV. *Cis*- and *trans*-1-*p*-anisyl-1-phenyl-2-chloro-ethylenes. Kinetics and Mechanism, BELTRAME P. e CORTILI G., 475.

— Nuovo metodo per la determinazione della compressibilità isoterma di materiali, MORAGLIO G., 277.

Chimica inorganica. — Sintesi di solfo-stannati e solfogermanati di argento e di rame per via idrotermale, Nota V, ELLI M., 87.

Chimica macromolecolare. — La polimerizzazione dell'N-vinilcarbazolo mediante catalisi cationica coordinata, DALL'ASTA G. e CASALE A., 291.

Chimica organica. — Sintesi di idrossilammine-O-sostituite, RO-NH_2 , da alcoli e acido isoidrossilammin-monosolfonico, BARGIGIA G., 83.

— 1, 1-Dimorfolinetano e sua dissociazione reversibile in morfolina ed N-vinilmorfolina, DANUSSO F., FERRUTI P. e PERUZZO G., 498.

Citologia. — Osservazioni cariologiche sull'Urodelo della Sardegna *Euproctus platycephalus*: morfologia dei bivalenti maschili e dei lampbrush chromosomes, MANCINO G., 540.

— Il corredo cromosomico di *Oecanthus pellucens* (Orthoptera Grylloidea), MONTALENTI G., ROCCHI A. e FONTANA P. G., 237.

Commemorazioni. — Commemorazione del Socio straniero Jacques Hadamard, TRICOMI F. G., 375.

Comunicazioni varie, 381, 606.

E

- Elettrochimica.** — Ricerche elettrochimiche sul Fenidone (1-Fenil-3-Pirazolidone), CASTELLAN A., GRIGGIO L. e VIANELLO E., 510.
- Embriologia.** — Il differenziamento istochimico dell'interrenale e dei tessuti somatici della gonade embrionale di *Lacerta sicula*, CHIEFFI G. e BOTTE V., 589.
- L'induzione della bocca in *Discoglossus pictus* dopo trattamento con actinomicina D, CUSIMANO-CAROLLO T. e FARFAGLIO G., 212.
- Ricerche sulla struttura del corion di uova di Ascidie, LEONARDI G., 118.
- Proteasi della schiusa in *Physa acuta* (Gasteropodo Polmonato), MINGANTI A. e RIZZO S., 123.
- Embriologia chimica.** — Azione degli istoni sullo sviluppo dell'uovo di Anfibi, CUSIMANO-CAROLLO T. e MOLINARO M., 593.
- Embriologia sperimentale.** — Morfogenesi degli otoliti nell'embrione di pollo in presenza di diclorofenamide, DE VINCENZIIS M. e MARMO F., 601.
- Sullo sviluppo di uova «invecchiate» nelle Ascidie FARINELLA-FERRUZZA N., 338.

F

- Fisica.** — The ($e, e' p$) reaction in the S^{32} nucleus, AMALDI U., Jr., CAMPOS VENUTI G., CORTELESSA G., FRONTEROTTA G., REALE A. e SALVADORI P., 470.
- Photoproduction of neutral pions in the energy range 400 to 600 MeV of the incident photon, BACCI C., MENCUCCINI C., PENSO G., SILVESTRINI V., SPINETTI M. e STELLA B., 452.
- Diffusione elastica $p-p$ a 10 GeV/c, BARBETTA M. G., BARONI G., DEPIETRI C., MANFREDINI A. e ROSSI V., 77.
- Un limite sperimentale della vita media dei nucleoni, BRIATORE L., CASTAGNOLI C. e DE MARCO A., 189.
- Sulla osservabilità di Tau A come sorgente neutrinica, CASTAGNOLI C., DE MARCO A. e PENENGO P., 72.

Fisica-matematica. — Campi fisici bivettoriali e loro geni variazionale, UDESCHINI BRINIS E., 269.

- Fisiologia.** — Eventi fasici nel midollo spinale quali prove di inibizione presinaptica durante il sonno desincronizzato, BALDISSERA F., CESA-BIANCHI M. G. e MANCIA M., 321.
- Variazioni lente di potenziale indotte nel bulbo olfattivo da stimoli centrali e periferici, CARRERAS M., MANCIA D., MANCIA M. e AVANZINI G., 325.
- Risposta degli α -motoneuroni alla stimolazione elettrica diretta durante il sonno desincronizzato, MORRISON A. R. e POMPEIANO O., 329.

G

- Genetica.** — Mutants for respiratory adaptation in *Saccaromyces cerevisiae*, MORPURGO G., SERLUPPI-CRESCENZI G., TREZZA G. e VENETTACCI D., 344.
- Geochimica.** — Alcuni esempi di funzioni di distribuzione di età apparenti di minerali dovute ad eventi perturbatori, TOGLIATTI V., 519.
- Geologia.** — Manifestazioni vulcaniche paleoceniche nella zona di Laverda sulle colline tra Thiene e Bassano (Vicenza), DAL PRÀ A. e MEDIZZA F., 106.
- Precisazioni sull'età di alcuni conglomerati affioranti presso Siniscola, Orosei e Dorgali (Sardegna orientale), DIENI I. e MASSARI F., 205.
- Macro e micropieghe nel Paleozoico del Sulcis (Sardegna SW), KORNELIS POLL J. J. e ZWART H. J., 526.
- Geometria.** — Sulla nozione di deviazione caratteristica nello spazio vettoriale quaternionale, BRUNI M., 431.
- Intorno a certe k -calotte di $S_{3,q}$ (q dispari), DI COMITE C., 249.
- Extension of the Notion «Comportamento Associato», HERSZBERG J., 41.
- Sulla classificazione degli spazii V_4 secondo i gruppi di movimento, MARCUS F., 45.
- Metriche hermitiane sulle varietà a struttura quasi quaternionale generalizzata, MARTINELLI E., 400.
- Metriche riemanniane tensoriali, PICASSO E., 175.

L

Logica matematica. — Un teorema di rappresentazione per i V_α -spazi, MARGARI R., 37.

M

Matematica. — Ricovrimenti puntualmente numerabili di uno spazio numerabilmente compatto, AQUARO G., 19.

— Sopra una classe di piani finiti (R, r) -transitivi, BARTOLOZZI F., 245.

— Some differential problems related to spectral theory in several operators, CARROL R., 170.

— Dimostrazione elementare di un teorema del Tricomi, CASTAGNETTO L., 413.

— The Number of Isotropic Subspaces in a Finite Geometry, PLESS V., 418.

— A proposito di alcuni teoremi sugli omeomorfismi del cerchio e della corona circolare, SCORZA DRAGONI G., 151.

— Intorno ad alcune forme algebriche su di un campo a caratteristica positiva, SEGRE B., 219.

— Sulla rappresentazione delle funzioni olo-morfe, SORANI G., 161.

Meccanica. — Moto di una particella di prova elettrizzata e non gravitante nella teoria gravitazionale einsteiniana, CLAUSER E., 55.

— Sul problema centrale della dinamica dei ponti. — III. Moto di una distribuzione di carichi inerti e pesanti su di una piastra elastica, KRALL G., 3.

Meccanica celeste. — Esistenza di traiettorie periodiche cuspidate nel moto relativo di un satellite artificiale intorno alla Terra e alla Luna, AGOSTINELLI C., 224.

Meccanica statistica. — Sur la Mécanique statistique pour les systèmes non-conservatifs, GUIASU S., 447.

O

Opere pervenute in dono all'Accademia, 388, 611.

P

Paleontologia. — Primo rinvenimento di una Scimmia pleistocenica nell'Italia Settentrionale e considerazioni sul suo significato ecologico, BARTOLOMEI G., 533.

— Osservazioni sul genere *Paalzowella* Cushman 1933 (Foraminifera), DIENI I. e MASSARI F., 113.

Paletnologia. — Nuovi dipinti preistorici in Lucania, BIANCOFIORE F., 317.

Personale accademico, 380, 606.

Presentazione di libri, 384, 607.

Presentazione di Note e Memorie, 383, 609.

Psicologia. — Relazione tra condizionamento di salvaguardia e apprendimento in un labirinto con stimolazione nocicettiva, ROBUSTELLI F., 332.

R

Relatività — Sui superpotenziali nella teoria della Relatività Generale, GRAIFF F., 46.

Relazioni e Conferenze, 605.

Relazioni di Commissioni, 610.

Ricerca operativa. — Schema per un modello (non lineare) di ripartizione degli aiuti finanziari statali intesi a favorire un armonico sviluppo economico sociale delle regioni, VOLPATO M., 438.

S

Storia della matematica. — Continuità e velocità in Galileo, DUPONT P., 255.

Strutturistica chimica. — Sulla struttura del cloroaurato(III) di sodio biidrato e di altri analoghi composti, BONAMICO M., DESSY G. e VACIAGO A., 504.

INDICI DEI FASCICOLI

FASCICOLO I - 2.

LUGLIO-AGOSTO 1965.

NOTE DI SOCI

- KRALL G., Sul problema centrale della dinamica dei ponti. - Nota III. Moto di una distribuzione di carichi inerti e pesanti su di una piastra elastica . Pag. 3

NOTE PRESENTATE DA SOCI

- PROUSE G., Soluzioni quasi-periodiche dell'equazione non omogenea delle onde, con termine dissipativo non lineare. Nota II (pres. dal Corrisp. *L. Amerio*) » 11
- AQUARO G., Ricovrimenti puntualmente numerabili di uno spazio numerabilmente compatto (pres. dal Socio *M. Picone*) » 19
- MANGERON D., Introduzione nello studio dei sistemi polivibranti con rimanenza ed argomenti ritardati. Nota I (pres. dal Socio *M. Picone*) » 22
- MANGERON D. e KRIVOŠEIN L. E., Valutazione dei moduli delle soluzioni dei problemi al contorno non lineari spettanti ai sistemi polivibranti con rimanenze ed argomenti ritardati (pres. dal Socio *M. Picone*) » 29
- MAGARI R., Un teorema di rappresentazione per i V_α -spazi (pres. dal Socio *B. Segre*) » 37
- HERSZBERG J., Extension of the Notion « *Comportamento Associato* » (pres. dal Socio *B. Segre*) » 4
- MARCUS F., Sulla classificazione degli spazii V_4 secondo i gruppi di movimento (pres. dal Socio *A. Terracini*) » 45
- GRAIFF F., Sui superpotenziali nella teoria della Relatività Generale (pres. dal Socio *B. Finzi*) » 46
- CLAUSER E., Moto di una particella di prova elettrizzata e non gravitante nella teoria gravitazionale einsteiniana (pres. dal Socio *B. Finzi*) » 55
- ARCIDIACONO G. e VIRGOPIA N., A new approach to the red-shift law, as a consequence of a new theory of relativity. Nota I (pres. dal Corrisp. *M. Cimino*) » 66
- CASTAGNOLI C., DE MARCO A. e PENENGO P., Sulla osservabilità di Tau A come sorgente neutrinica (pres. dal Socio *G. Wataghin*) » 72
- BARBETTA M. G., BARONI G., DEPIETRI C., MANFREDINI A. e ROSSI V., Diffusione elastica $p-p$ a 10 GeV/c (pres. dal Corrisp. *M. Conversi*) » 77
- BARGIGIA G., Sintesi di idrossilammine-O-sostituite, RO-NH₂, da alcoli e acido isoidrossilammin-monosolfonico (pres. dal Socio *L. Cambi*) » 83
- ELLI M., Sintesi di solfostannati e solfogermanati di argento e di rame per via idrotermale (pres. dal Socio *L. Cambi*) » 87
- DUBINI PAGLIA E. e BARGIGIA G., Ossidazioni di alchil idrossilammine-N e -O sostituite. Nota VIII (pres. dal Socio *L. Cambi*) » 100

DAL PRÀ A. e MEDIZZA F., Manifestazioni vulcaniche paleoceniche nella zona di Laverda sulle colline tra Thiene e Bassano (Vicenza) (pres. dal Socio Gb. Dal Piaz)	Pag.	106
DIENI I. e MASSARI F., Osservazioni sul genere <i>Paalzowella</i> Cushman 1933 (<i>Foraminifera</i>) (pres. dal Socio Gb. Dal Piaz)	»	113
LEONARDI G., Ricerche sulla struttura del corion di uova di Ascidie (pres. dal Corrisp. P. Pasquini)	»	118
MINGANTI A. e RIZZO S., Proteasi della schiusa in <i>Physa acuta</i> (Gasteropodo Polmonato) (pres. dal Corrisp. P. Pasquini)	»	123
BUONGIORNO-NARDELLI M., Attività proteasiche nelle uova vergini, fecondate ed attivate di <i>Arbacia lixula</i> (pres. dal Corrisp. P. Pasquini)	»	129
BUONGIORNO-NARDELLI M. e THOUVENY Y., Osservazioni preliminari sulla incorporazione di aminoacidi marcati nelle proteine totali di <i>Hydroides norvegica</i> durante la rigenerazione toracica ed addominale (pres. dal Corrisp. A. Stefanelli)	»	132
ROSSI A., Sul valore prospettico dello strato esterno e di quello interno della placca neurale di <i>Rana esculenta</i> . Esperienze di espanto (pres. dal Corrisp. A. Stefanelli)	»	136

FASCICOLO 3-4.

SETTEMBRE-OTTOBRE 1965.

NOTE DI SOCI

PICONE M., Commento alla Nota di Wolfango Gröbner del presente fascicolo	Pag.	143
TRICOMI F. G., Un algoritmo iterativo per il calcolo della funzione seno	»	146
SCORZA DRAGONI G., A proposito di alcuni teoremi sugli autoomeomorfismi del cerchio e della corona circolare	»	151

NOTE PRESENTATE DA SOCI

PROUSE G., Soluzioni quasi-periodiche dell'equazione non omogenea delle onde, con termine dissipativo non lineare. Nota III (pres. dal Corrisp. L. Amerio)	»	155
SORANI G., Sulla rappresentazione delle funzioni olomorfe (pres. dal Socio B. Segre)	»	161
GRÖBNER W., Sulle matrici risolventi di Picone che verificano la condizione di permutabilità (pres. dal Socio M. Picone)	»	167
CARROLL R., Some differential problems related to spectral theory in several operators (pres. dal Socio straniero A. Weinstein)	»	170
PICASSO E., Metriche riemanniane tensoriali (pres. dal Socio B. Segre)	»	175
ARCIDIACONO G. e VIRGOPIA N., A new approach to the red-shift law, as a consequence of a new theory of relativity. Nota II (pres. dal Corrisp. M. Cimino)	»	183
BRIATORE L., CASTAGNOLI C. e DE MARCO A., Un limite sperimentale della vita media dei nucleoni (pres. dal Socio G. Wataghin)	»	189
PINO P., LORENZI G. P., CHIELLINI E. e SALVADORI P., Polimeri vinilici otticamente attivi. - XVII. Dispersione rotatoria di alcuni poli-vinil-eteri e dei loro complessi con $Al(i-C_4H_9)_3$ (pres. dal Socio G. Natta)	»	196
DIENI I. e MASSARI F., Precisazioni sull'età di alcuni conglomerati affioranti presso Siniscola, Orosei e Dorgali (Sardegna orientale) (pres. dal Socio G. B. Dal Piaz)	»	205
CUSIMANO-CAROLLO T. e FARFAGLIO G., L'induzione della bocca in <i>Discoglossus pictus</i> dopo trattamento con actinomicina D (pres. dal Corrisp. P. Pasquini)	»	212

FASCICOLO 5.

NOVEMBRE 1965.

NOTE DI SOCI

SEGRE B., Intorno ad alcune forme algebriche su di un campo a caratteristica positiva	Pag. 219
AGOSTINELLI C., Esistenza di traiettorie periodiche cuspidate nel moto relativo di un satellite artificiale intorno alla Terra e alla Luna	» 224
BERTOLUZZA A. e BONINO G. B., Spettri ultrarossi di cloroacetone nitrile adsorbito su cloruro di alluminio solido (pres. dal Socio G. B. Bonino).	» 232
MONTALENTI G., ROCCHI A. e FONTANA P. G., Il corredo cromosomico di <i>Oecanthus pellucens</i> (Orthoptera Grylloidea) (pres. dal Socio G. Montalenti)	» 237

NOTE PRESENTATE DA SOCI

PROUSE G., Soluzioni quasi-periodiche dell'equazione non omogenea delle onde, con termine dissipativo non lineare. Nota IV (pres. dal Corrisp. L. Amerio)	» 240
BARTOLOZZI F., Sopra una classe di piani finiti (R, r) -transitivi (pres. dal Socio B. Segre)	» 245
DI COMITE C., Intorno a certe k -calotte di $S_{3,q}$ (q dispari) (pres. dal Socio B. Segre)	» 249
DUPONT P., Continuità e velocità in Galileo (pres. dal Socio B. Finzi)	» 255
PROVERBIO E. e CHLISTOVSKY F., Sulle variazioni a corto periodo della velocità di rotazione della Terra (pres. dal Socio F. Zagar)	» 263
UDESCHINI BRINIS E., Campi fisici bivettoriali e loro genesi variazionale (pres. dal Socio B. Finzi)	» 269
MORAGLIO G., Nuovo metodo per la determinazione della compressibilità isoterma di materiali (pres. dal Socio G. Natta)	» 277
BELTRAME P. e CORTILI G., Reactions of diaryl-halogeno-ethylenes with sodium ethoxide. - Part III. <i>Cis</i> -and <i>trans</i> - 1- <i>p</i> -anisyl-1-phenyl-2-chloro-ethylenes. Reaction Products (pres. dal Corrisp. M. Simonetta)	» 284
DALL'ASTA G. e CASALE A., La polimerizzazione dell' <i>N</i> -vinilcarbazolo mediante catalisi cationica coordinata (pres. dal Socio G. Natta)	» 291
MARRUCCI G., Due problemi di trasporto con generazione (pres. dal Corrisp. G. Malquori).	» 298
BERTOLUZZA A., BERTOLUZZA MORELLI M. A. e CASTELLARI C., Sulla presenza di ioni « ossicarbonio » $(RCO)^+$ nello strato adsorbito di alcune anidridi organiche su cloruro di alluminio solido (pres. dal Socio G. B. Bonino).	» 306
APRILE F. e MASPERO F., The preparation and characterization of some bis $(\alpha, \alpha'$ -dipyridyl)cobalt(III) complexes (pres. dal Corrisp. G. Sartori)	» 310
BIANCOFIORE F., Nuovi dipinti preistorici in Lucania (pres. dal Socio S. Sergi)	» 317
BALDISSERA F., CESA-BIANCHI M. G. e MANCIA M., Eventi fasici nel midollo spinale quali prove di inibizione presinaptica durante il sonno desincronizzato (pres. dal Socio R. Margaria)	» 321

CARRERAS M., MANCIA D., MANCIA M. e AVANZINI G., Variazioni lente di potenziale indotte nel bulbo olfattivo da stimoli centrali e periferici (pres. dal Socio <i>R. Margaria</i>)	Pag. 325
MORRISON A. R. e POMPEIANO O., Risposta degli α -motoneuroni alla stimolazione elettrica diretta durante il sonno desincronizzato (pres. dal Socio <i>G. Moruzzi</i>)	» 329
ROBUSTELLI F., Relazione tra condizionamento di salvaguardia e apprendimento in un labirinto con stimolazione nocicettiva (pres. dal Socio <i>D. Bovet</i>)	» 332
FARINELLA-FERRUZZA N., Sullo sviluppo di uova « invecchiate » nelle Ascidie (pres. dal Corrisp. <i>P. Pasquini</i>)	» 338
MORPURGO G., SERLUPI-CRESCENZI G., TREZZA G. e VENETTACCI D., Mutants for respiratory adaptation in <i>Saccaromyces cerevisiae</i> (pres. dal Socio <i>G. Montalenti</i>)	» 344
SCHREIBER G. e SANT'ANA Y. X., Volume nucleare e DNA negli epatociti di <i>Tilapia melanopleura</i> (Duméril) durante lo sviluppo postembrionale (pres. dal Corrisp. <i>S. Ranzi</i>)	» 348
SAWADA H., Ricerche immunologiche sull'actina di <i>Helix pomatia</i> L. (pres. dal Corrisp. <i>S. Ranzi</i>)	» 352
CAPANNA E. e BECCARI E., Osservazioni preliminari sull'innervazione del patagio alare dei Microchiroteri (pres. dal Corrisp. <i>A. Stefanelli</i>)	» 359
BERTOLINI B., Desmosomi « intracitoplasmatici » nelle cellule di glia (pres. dal Corrisp. <i>A. Stefanelli</i>)	» 367
PALLADINI G., BIGNAMI A. e VENTURINI G., Prime osservazioni biochimiche sull'inibizione dell'ATPasi di membrana nel ratto <i>in vivo</i> (pres. dal Corrisp. <i>A. Stefanelli</i>)	» 372

COMMEMORAZIONI

TRICOMI F. G., Commemorazione del Socio straniero Jacques Hadamard	» 375
Personale accademico	» 380
Comunicazioni varie	» 381
Presentazione di Note e Memorie	» 383
Presentazione di libri	» 384
Opere pervenute in dono all'Accademia presentate nella seduta del 13 novembre 1965	» 388

FASCICOLO 6.

DICEMBRE 1965.

NOTE DI SOCI

TRICOMI F. G., Algoritmi iterativi per il calcolo della somma di talune serie	» 395
MARTINELLI E., Metriche hermitiane sulle varietà a struttura quasi quaternionale generalizzata	» 400
STEFANELLI A., ZACCHEI A. M., CATALDI E. e IERADI L. A., Competizioni cellulari nelle proliferazioni nervose: studio con citostatici su colture <i>in vitro</i> di gangli spinali di pollo (pres. dal Corrisp. <i>A. Stefanelli</i>)	» 408

NOTE PRESENTATE DA SOCI

CASTAGNETTO L., Dimostrazione elementare di un teorema del Tricomi (pres. dal Socio <i>B. Segre</i>)	» 413
PLESS V., The Number of Isotropic Subspaces in a Finite Geometry (pres. dal Socio <i>B. Segre</i>)	» 418

GHIZZETTI A., Su due configurazioni di domini che ricoprono la varietà di Hurwitz (pres. dal Socio <i>M. Picone</i>)	Pag. 422
CANFORA A., Sul teorema del massimo modulo per sistemi fortemente ellittici (pres. dal Corrisp. <i>C. Miranda</i>)	» 428
BRUNI M., Sulla nozione di deviazione caratteristica nello spazio vettoriale quaternionale (pres. dal Corrisp. <i>E. Martinelli</i>)	» 431
VOLPATO M., Schema per un modello (non lineare) di ripartizione degli aiuti finanziari statali intesi a favorire un armonico sviluppo economico sociale delle regioni (pres. dal Corrisp. <i>G. Scorza Dragoni</i>)	» 438
GUIAŞU S., Sur la Mécanique statistique pour les systèmes non-conservatifs (pres. dal Socio <i>B. Finzi</i>)	» 447
BACCI C., MENCUCCINI C., PENSO G., SILVESTRINI V., SPINETTI M. e STELLA B., Photoproduction of neutral pions in the energy range 400 to 600 MeV of the incident photon (pres. dal Socio <i>G. Salvini</i>)	» 452
AMALDI U., JR., CAMPOS VENUTI G., CORTELLESA G., FRONTEROTTA G., REALE A. e SALVADORI P., The ($e, e' p$) reaction in the S^{32} nucleus (pres. dal Corrisp. <i>M. Ageno</i>)	» 470
BELTRAME P. e CORTILI G., Reactions of diaryl-halogeno-ethylenes with sodium ethoxide. - Part IV. <i>Cis</i> - and <i>trans</i> -1- <i>p</i> -anysil-1-phenyl-2-chloro-ethylenes. Kinetics and Mechanism (pres. dal Corrisp. <i>M. Simonetta</i>) . . .	» 475
DIANA M., Considerazioni termodinamiche sulle correzioni alla equazione di Saha (pres. dal Corrisp. <i>G. Malquori</i>)	» 482
CIANA A. e PIOVESANA O., Polarografia di alcuni complessi di Mo(III) in dimetilformamide (pres. dal Corrisp. <i>G. Sartori</i>)	» 488
GESMUNDO F. e RANDI G., Adsorbimento di acetaldeide su gel di silice (pres. dal Socio <i>G. B. Bonino</i>)	» 494
DANUSO F., FERRUTI P. e PERUZZO G., 1,1-Dimorfolinetano e sua dissociazione reversibile in morfolina ed N-vinilmorfolina (pres. dal Socio <i>G. Natta</i>) . . .	» 498
BONAMICO M., DESSY G. e VACIAGO A., Sulla struttura del cloroaurato(III) di sodio biidrato e di altri analoghi composti (pres. dal Corrisp. <i>G. Sartori</i>) . . .	» 504
CASTELLAN A., GRIGGIO L. e VIANELLO E., Ricerche elettrochimiche sul Fenidone (1-Fenil-3-Pirazolidone) (pres. dal Socio <i>G. Semeraro</i>)	» 510
TOGLIATTI V., Alcuni esempi di funzioni di distribuzione di età apparenti di minerali dovute ad eventi perturbatori (pres. dal Socio <i>E. Onorato</i>) . . .	» 519
KORNELLIS POLL J. J. e ZWART H. J., Macro e micropieghe nel Paleozoico del Sulcis (Sardegna SW) (pres. dal Corrisp. <i>S. Vardabasso</i>)	» 526
BARTOLOMEI G., Primo rinvenimento di una Scimmia pleistocenica nell'Italia Settentrionale e considerazioni sul suo significato ecologico (pres. dal Corrisp. <i>P. Leonardi</i>)	» 533
PALUMBI G., Aspetti istologici ed ultrastrutturali della innervazione sensitivo-motrice dei muscoli oculari estrinseci della rana (pres. dal Socio <i>A. Pensa</i>) . . .	» 536
MANCINO G., Osservazioni carilogiche sull'Urodelo della Sardegna <i>Euproctus platycephalus</i> : morfologia dei bivalenti maschili e dei lampbrush chromosomes (pres. dal Corrisp. <i>M. Benazzi</i>)	» 540
RUSSO-CAIA S. e RUSSO-CAIA ZACCHEI A. M., Effetti della actinomicina D sul metabolismo degli acidi nucleici nei tibiotarsi in cultura dell'embrione di pollo. Osservazioni citologiche e autoradiografiche (pres. dal Corrisp. <i>A. Stefanelli</i>) . . .	» 549
RUSSO-CAIA S., Aspetti biochimici della metamorfosi degli Insetti. Attività solubile e sedimentabile della glicerofosfatasi acida nei tessuti larvali e pupali di <i>Musca domestica</i> L. (pres. dal Corrisp. <i>P. Pasquini</i>)	» 556
RUSSO-CAIA S. e HASSAN G., Osservazioni istochimiche sulla glicerofosfatasi acida nel mesonefro in regressione dell'embrione di pollo (pres. dal Corrisp. <i>P. Pasquini</i>)	» 563
BERTOLINI B. e HASSAN G., Effetti delle alterazioni del capillare biliare sulla sua «colorabilità» con l'acido fosfotungstico (pres. dal Corrisp. <i>A. Stefanelli</i>) . . .	» 568

PALLADINI G. e VENTURINI G., Ricerche sulla ATPasi $\text{Na}^+ - \text{K}^+$ dipendente nella ontogenesi. - I. Osservazioni nello sviluppo post-embryonale di uccello a prole atta e primi dati su di un uccello a prole inetta (pres. dal Corrisp. A. Stefanelli)	Pag. 572
FRATELLO B., Correlazione tra accrescimento ed attività mitotica in un ganglio nervoso di Anfibii Urodeli in sviluppo (pres. dal Corrisp. A. Stefanelli)	» 577
ROSSI A. e PALOMBI F., Sull'azione del tiocianato di sodio nello sviluppo della corda dorsale di un Anfibio anuro (<i>Bufo bufo</i> L.) (pres. dal Corrisp. A. Stefanelli)	» 583
CHIEFFI G. e BOTTE V., Il differenziamento istochimico dell'interrenale e dei tessuti somatici della gonade embrionale di <i>Lacerta sicula</i> (pres. dal Socio G. Montalenti)	» 589
CUSIMANO-CAROLLO T. e MOLINARO M., Azione degli istoni sullo sviluppo dell'uovo di Anfibii (pres. dal Corrisp. P. Pasquini)	» 593
DE VINCENTIIS M. e MARMO F., Morfogenesi degli otoliti nell'embrione di pollo in presenza di diclorofenamide (pres. dal Corrisp. A. Stefanelli)	» 601
Relazioni e Conferenze	» 605
Comunicazioni varie.	» 606
Personale accademico	» 606
Presentazioni di libri	» 607
Presentazione di Note e Memorie.	» 609
Relazioni di Commissioni	» 610
Opere pervenute in dono all'Accademia presentate nella seduta dell'11 dicembre 1965	» 611
Errata corrige	» 613
Indice per Autori	» 617
Indice per materie	» 622
Indici dei fascicoli	» 626