
ATTI ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI
CLASSE SCIENZE FISICHE MATEMATICHE NATURALI

RENDICONTI

ACCADEMIA DEI LINCEI

Indice del Volume

*Atti della Accademia Nazionale dei Lincei. Classe di Scienze Fisiche,
Matematiche e Naturali. Rendiconti, Serie 8, Vol. 41 (1966), n.6, p. 605–620.*
Accademia Nazionale dei Lincei

<http://www.bdim.eu/item?id=RLINA_1966_8_41_6_605_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

- ABHYANKAR S. S., Divisors on equisingular hypersurfaces, 49.
- AGENO M., DORE E. e FRONTALI C., Sul processo di rinaturazione termica dell'acido desossiribonucleico, 234.
- ALBANESI G. e GAVEZZOTTI E., Reazioni di alcuni complessi cobalto-carbonili con acqua, 497.
- ALFEI L., Azione dell'IDPN sul pollo adulto, 408.
- AMALDI U. Jr., CAMPOS VENUTI G., CORTELESSA G., DE SANCTIS E., FRULLANI S., LOMBARD R. e SALVADORI P., The (*e*, *e'* *p*) Reaction in the ⁷⁵As Nucleus, 494.
- ASTARITA G. e MARRUCCI G., Boundary Layer Flows of viscoelastic materials, 355.
- AZZARONI A. e RAPISARDA C., Potenziali evocati sulla corteccia cerebrale mediante stimolazione elettrica ovvero chimica del claustrum, nel Gatto non anestetizzato, 402.

B

- BAFFONI G. M., L'andamento dell'attività mitotica nel midollo spinale durante lo sviluppo di un Anfibio anuro acquatico, 412.
- Il ritmo mitotico nel mielencefalo durante lo sviluppo di un Anfibio Anuro acquatico, 574.
- BAIOCCHI C., Sulle soluzioni del sistema di Navier-Stokes in dimensione *n*. Nota II, 41.
- Sulle soluzioni del sistema di Navier-Stokes in dimensione *n*. Nota III, 163.
- BARBIERI C., On the redshift of the quasi-stellar objects, 472.
- BARSACCHI G., vedi MANCINO G.
- BATTAGLIA B., vedi RAUNICH L.
- BEL L. e ESCARD J. C., Problemes d'interpretation des *ds*₂ stationnaires, rigides ou conformement rigides, 476.
- BELLANDO M. e FIUSSELLO N., I precursori non fosforilati degli acidi nucleici nei

- cotiledoni germinanti di *Phaseolus vulgaris*, 365.
- BERTOLINI B. e MANGIA F., Osservazioni sulla ultrastruttura dell'occhio pineale della lampreda, 147.
- BERTOLUZZA A., BERTOLUZZA MORELLI M. A. e CASTELLARI C., Sulla formazione di ioni « ossicarbonio » da cloruri degli acidi alifatici saturi e α -clorosostituiti in fase vapore su cloruro di alluminio solido. Nota II, 79.
- BONINO G. B. e CASTELLARI C., Sulla formazione di ioni « ossicarbonio » per adsorbimento di cloruri degli acidi su catalizzatori. — Nota III. Spettri ultrarossi di cloruro di crotonile gassoso adsorbito su cloruro di alluminio solido, 446.
- CASTELLARI C. e BERTOLUZZA MORELLI M. A., Spettri ultrarossi di cloroformato di metile adsorbito allo stato di vapore su strato sottile di cloruro di alluminio, 505.
- BERTOLUZZA MORELLI M. A., vedi BERTOLUZZA A.
- BETTINALI C., Thermoluminescence of some halogenated halifatic compounds, 320.
- BIANCHETTI R., Sul meccanismo del controllo respiratorio. — II. Variazioni nel livello di intermediati glicolitici nell'attivazione di fettine di tubero di patata, 107.
- BIANCHI A. P., Note sulla cariologia di alcuni Efpipgeridi (Insecta-Orthoptera), 553.
- BONATTI S. e FRANZINI M., Cristallografia dei dietilditiocarbammati di uranile. — II. UO₂[S₂CN(C₂H₅)₂]₃—[H₂N(C₂H₅)₂]-monoclinico, 264.
- BONINO G. B., vedi BERTOLUZZA A.
- BOVET D. e OLIVERIO A., Effetto dell'elettroshock sulla consolidazione dell'apprendimento nelle prove di condizionamento nel topo, 18.
- BRESSAN A., Sul teorema di Poynting e sul tensore energetico, 175.
- BRUZZONE G., La struttura di due nuove fasi intermetalliche: SrCu₅ e BaPd₅, 90.

C

- CALAMAI G., DE GREGORIO P., FALCIANI R., RIGHINI A. e RIGUTTI M., L'oscuramento al bordo osservato durante l'eclisse anulare di Sole del 20 maggio 1966, 308.
- — — — — Variazioni centro-lembo delle righe di Fraunhofer nell'intervallo spettrale $4000 \div 5000 \text{ \AA}$ osservate durante l'eclisse solare del 20 maggio 1966, 468.
- CALLEGARINI C., vedi RAUNICH L.
- CALOI P., L'equazione di Rayleigh e le onde di Somigliana. - I. Le onde di Rayleigh, 8.
- L'equazione di Rayleigh e le onde di Somigliana. - II. La teoria di Somigliana; rettifiche, conseguenze, 226.
- CAMATINI M. e LANZAVECCHIA G., Osservazioni preliminari sull'ultrastruttura della muscolatura striata dei Chetognati, 392.
- CAMBI L. e ELLI M., Sintesi idrotermali di tellururi da tellurio e da ossidi di metalli o metalloidi. Nota II, 241.
- CAMPOS VENUTI G., vedi AMALDI U. Jr.
- CAPANNA E. e CARAVITA S., Osservazioni ultrastrutturali sul nervo olfattorio degli Anfibi anuri, 139.
- CAPELLI R., vedi FERRO R.
- CARAVITA S., vedi CAPANNA E.
- CARICATO G., Sul problema intrinseco di evoluzione per le equazioni einsteiniane. Nota I, 487.
- CARNEVALI F., PIPERNO G. e TECCE G., Satellite components of DNA from a cytoplasmic "petite" mutant of *Saccharomyces cerevisiae*, 194.
- CASALONE G. L., MARIANI C., MUGNOLI A. e SIMONETTA M., Crystal, Molecular and Electronic Structure of 1,1-diaryl-2-halogenoethylenes. - II. Crystal and Molecular Structure of 2-bromo-1,1-diphenyl-prop-1-ene, 245.
- CASTAGNOLI C., PICCHI P., SCRIMAGLIO R. e VERRI G., On the range straggling of ultra-relativistic muons, 56.
- CASTELLARI C., vedi BERTOLUZZA A.
- CERESA CASTELLANI L. e LEONE V. G., Osservazioni preliminari al microscopio elettronico sugli elementi dell'eritropoiesi primitiva nell'embrione di pollo, 386.
- CHERUBINO S., Su alcune caratteristiche dell'economia, 464.
- CICCIMARRA F., vedi TOLONE G.
- COMO M., Svergolamento elastico delle travi precomprese di parete sottile, 51.

- CORAZZA E. e SABELLI C., The crystal structure of kaliborite, 527.
- CORTELESSA G., vedi AMALDI U. Jr.
- CULOT G., vedi FURLANI C.

D

- DAL CIN R., Nuove particolarità tettoniche della Valle di Sesto in Alto Adige, 362.
- DALL'ASTA G. e MANETTI R., Sulle polimerizzazioni di anelli ciclobutenici. - Nota V. La polimerizzazione dell'1-metilciclobutene in presenza di sistemi catalitici agenti con meccanismo anionico coordinato, 351.
- DAL PIAZ G., Commemorazione del Socio Francesco Penta, 586.
- DE GREGORIO P., vedi CALAMAI G.
- DELLI QUADRI A., vedi LA GINESTRA A.
- DERRY D., A Helly-type Theorem for Polygons, 290.
- DE SANCTIS E., vedi AMALDI U. Jr.
- DORE E., vedi AGENO M.
- DUBREIL-JACOTIN M. L., Quelques propriétés des O-Demi-Groupes, 279.
- DUNNINGER D. e MARTIN M. H., On a uniqueness question of Levi-Civita, 452.
- DURANTE M., L'acetilcolinesterasi lungo lo sviluppo di *Hippocampus guttulatus* e *Betta splendens*, 558.

E

- ELLI M., vedi CAMBI L.
- ESCARD J. C., vedi BEL L.

F

- FACCHINI PAJETTA E. e LANZAVECCHIA G., Ultrastruttura degli oociti di *Carassius auratus* Linn. durante la vitellogenesi, 368.
- FADIGA E., MANZONI T., SAPIENZA S. e URBANO A., Sincronizzazione elettrocorticale per effetto della stimolazione del nucleo del fastigio, 113.
- FALCIANI R., vedi CALAMAI G.
- FERRO R., Ricerche sulle leghe dei metalli nobili con gli elementi più elettropositivi. - XI. Il composto LiPd, 348.
- CAPELLI R. e MARAZZA R., Ricerche sulle leghe dei metalli nobili con gli elementi più elettropositivi. - X. Calori di formazione delle leghe alluminio-oro, 85.
- FIASCONARO A. M., Sviluppo di frammenti di uovo di *Mytilus edulis* ottenuti per centrifugazione, 104.

FICHERA G., On the compactness of the base operator in the theory of intermediate problems, 3.

FIUSSELLO N., vedi BELLANDO M.

FRANZINI M., vedi BONATTI S.

FRONTALI C., vedi AGENO M.

FRULLANI S., vedi AMALDI U. Jr.

FURLANI C., SGAMELLOTTI A. e MAGRINI F., Leganti a carattere «soft»: caratteristiche spettrochimiche e nefelauxetiche dei calcogeni, 332.

— vedi PIOVESANA O.

— ZINATO E. e CULOT G., Complessi dell'iridio con $[\text{SnCl}_3]^-$, 69.

G

GARDENGHI G., vedi SALVATORELLI G.

GAVEZZOTTI E., vedi ALBANESI G.

GESMUNDO F. e NANNI P., Spettri ultrarossi di ammoniaca adsorbita su cloruro di zinco anidro, 343.

— vedi RANDI G.

GODEAUX L., Une démonstration nouvelle d'un théorème de F. Enriques, 297.

I

INFANTELLINA F., vedi URBANO A.

K

KUNDERT E. G., Structure Théory in s-d-Rings. Nota I, 270.

L

LA GINESTRA A. e DELLI QUADRI A., Zinco-samolibdato di ammonio: preparazione, caratteristiche e decomposizione termica, 521.

— RUBINO G., Comportamento termico di alcuni polimolibdati di potassio, 510.

LANZAVECCHIA G., Osservazioni sull'ultrastruttura del miofilamento paramiosinico nei Molluschi, 374.

— vedi CAMATINI M.

— vedi FACCHINI PAJETTA E.

LEONE V. G., vedi CERESA CASTELLANI L.

LOMBARD R., vedi AMALDI U. Jr.

LOMBARDO F., Prime osservazioni sulle capacità rigenerative del sistema nervoso in adulti di Anfibi anuri, 126.

LORCH E. R. e TONG H., Uniform approximation of Baire functions by continuous functions, 47.

LORENZELLI V., vedi RANDI G.

M

MAGRINI F., vedi FURLANI C.

MAINARDI D., OTTAVIANI L. e PASQUALI A., Apprendimento e fattori genetici nel determinismo dell'oviposizione preferenziale in *Ephestia kühniella*, 134.

MALARODA R., Mylonites et paléomylonites dans le Massif de l'Argentera (Alpes-Maritimes), 155.

MANCINO G. e BARSACCHI G., Il corredo cromosomico di *Euproctus montanus*, Urodello della Corsica, 396.

MANETTI R., vedi DALL'ASTA G.

MANGIA F., vedi BERTOLINI B.

MANZONI T., vedi FADIGA E.

MARAZZA R., vedi FERRO R.

MARIANI C., vedi CASALONE G. L.

MARIANI G., vedi RAVERA O.

MARRUCCI G., vedi ASTARITA G.

MARTIN M. H., vedi DUNNINGER D.

MORPURGO A., Considerazioni sulla chimica-fisica superficiale di soluzioni di tensioattivi in movimento. — I. Tensioni superficiali: statica, cinetica, dinamica, cinematica, 65.

— Considerazioni sulla chimica-fisica superficiale di soluzioni di tensioattivi in movimento. — II. Concentrazioni micellari critiche: statica e cinetica, 189.

— Considerazioni sulla chimica-fisica superficiale di soluzioni di tensioattivi in movimento. — III. Tensioni superficiali: statica limite e cinetica limite, 316.

MOZZI C., vedi RAUNICH L.

MUGNOLI A., vedi CASALONE G. L.

N

NANNI P., vedi GESMUNDO F.

O

OLEINIK O., On the existence, uniqueness, stability and approximation of solutions of Prandtl's system for the nonstationary boundary layer, 32.

OLIVERIO A., vedi BOVET D.

OTTAVIANI L., vedi MAINARDI D.

P

PALLADINI G. e VENTURINI G., Ricerche sulla ATPasi $\text{Na}^+ - \text{K}^+$ dipendente nella ontogenesi. — III. Studio dell'attività enzimatica nel telencefalo di pollo in rap-

porto all'accrescimento ponderale ed alla percentuale di acqua, 122.

PASQUALI A., vedi MAINARDI D.

PASQUARÈ G., Outlines of the Neogene and Quaternary volcanism of Asia Minor. Nota II, 210.

PICCHI P., vedi CASTAGNOLI C.

PIOVESANA O. e FURLANI C., Studio spettroscopico di alcuni nuovi alogenocomplessi misti di Mo (III) con piridine sostituite, 324.

PIPERNO G., vedi CARNEVALI F.

PONTIERI G. M., vedi TOLONE G.

R

RANDI G., Spettri nel lontano ultrarosso (25-600 micron) degli alogenuri di cadmio allo stato cristallino, 197.

— GESMUNDO F., Spettri nel lontano ultrarosso (25-600 micron) degli alogenuri mercurici cristallini ed in solventi organici, 200.

— LORENZELLI V., Studio del legame a idrogeno negli acidi monocarbossilici mediante spettrometria nell'ultrarosso lontano. - Nota II. Acidi monoalogenoacetici, 338.

RAPISARDA C., vedi AZZARONI A.

— vedi URBANO A.

RAUNICH L., BATTAGLIA B., CALLEGARINI C. e MOZZI C., Polimorfismo emoglobinico nel *Gobius jazo* (*Teleostea Gobiidae*) della Laguna Veneta, 581.

RAVERA O. e MARIANI G., Fecondità, fertilità e «recovery» del tessuto germinale di *Physa acura*, Draparnaud (Gasteropoda, Pulmonata) esposta a dosi acute di raggi X, 380.

RIGHINI A., vedi CALAMAI G.

RIGUTTI M., vedi CALAMAI G.

RUBINO G., vedi LA GINESTRA A.

S

SABELLI C., vedi CORAZZA E.

SALVADORI P., vedi AMALDI U. Jr.

SALVATORE F., vedi ZAPPIA V.

SALVATORELLI G. e GARDENGGI G., Primi risultati di culture organotipiche di gonadi indifferenziate e differenziate di *Bufo bufo*, 130.

SAPIENZA S., vedi FADIGA E.

SCOTTI C., vedi VITA FINZI P.

SCRIMAGLIO R., vedi CASTAGNOLI C.

SEGRE B., Coppie di forme binarie a jacobiano definito, e forme antidefinite o massimali in campo reale. Nota I, 215.

— Coppie di forme binarie a jacobiano defi-

nito, e forme antidefinite o massimali in campo reale. Nota II, 435.

SGAMELLOTTI A., vedi FURLANI C.

SIMONETTA M., vedi CASALONE G. L.

SÜSSMANN G., vedi ULRICI W. O.

T

TECCE G., vedi CARNEVALI F.

TIXIER M., vedi ZAPPIA V.

TOGLIATTI G., Note sulla proiezione stereografica polare dell'ellissoide terrestre, 312.

TOGNOLI A., Proprietà globali degli spazi analitici reali, 460.

TOLONE G., CICCIMARRA F. e PONTIERI G. M., Isolamento dal siero di maiale di globuline con attività del terzo componente del complemento e caratterizzazione immunochimica di esse. Nota I, 565.

TONG G., vedi LORCH E. R.

U

ULRICI W. O. e SÜSSMANN G., Non-Local Shell Model Parameters for the Nuclear Ground State, 183.

URBANO A., RAPISARDA C. e INFANTELLINA F., Indagine elettrofisiologica sull'organizzazione funzionale dei neuroni del claustru sensibili alla stimolazione somatica, 118. — vedi FADIGA E.

V

VAGHI C., Sul comportamento asintotico delle soluzioni di equazioni non lineari di tipo parabolico. Nota I, 25.

— Sul comportamento asintotico delle soluzioni di equazioni non lineari di tipo parabolico. Nota II, 169.

VATOVA A., Ricerche sulla produttività delle acque nei mari tarantini, 561.

VENINI C., Osservatore ruotante rispetto ad un osservatore inerziale in Relatività, 300.

VENTURINI G., vedi PALLADINI G.

VERRI G., vedi CASTAGNOLI C.

VITA FINZI P. e SCOTTI C., Sintesi eterocicliche con etossiacetilene. - IV. Azidi alifatiche ed etossiacetilene, 204.

Z

ZAPPIA V., TIXIER M. e SALVATORE F., A spectrophotometric method for fumaric acid estimation by Fürth and Herrmann reaction, 97.

ZINATO E., vedi FURLANI C.

INDICE PER MATERIE

A

- Analisi matematica.** — Sulle soluzioni del sistema di Navier-Stokes in dimensione n . Nota II, BAIOCCHI C., 41.
- Sulle soluzioni del sistema di Navier-Stokes in dimensione n . Nota III, BAIOCCHI C., 163.
- On a uniqueness question of Levi-Civita, DUNNINGER D. e MARTIN M. H., 452.
- On the compactness of the base operator in the theory of intermediate problems, FICHERA G., 3.
- On the existence, uniqueness, stability and approximation of solutions of Prandtl's system for the nonstationary boundary layer, OLEINIK O., 32.
- Sul comportamento asintotico delle soluzioni di equazioni non lineari di tipo parabolico. Nota I, VAGHI C., 25.
- Sul comportamento asintotico delle soluzioni di equazioni non lineari di tipo parabolico. Nota II, VAGHI C., 169.
- Astronomia.** — L'oscuramento al bordo osservato durante l'eclisse anulare di Sole del 20 maggio 1966, CALAMAI G., DE GREGORIO P., FALCIANI R., RIGHINI A. e RIGUTTI M., 308.
- Variazioni centro-lembo delle righe di Fraunhofer nell'intervallo spettrale $4000 \div 5000 \text{ \AA}$ osservate durante l'eclisse solare del 20 maggio 1966, CALAMAI G., DE GREGORIO P., FALCIANI R., RIGHINI A. e RIGUTTI M., 468.

B

- Biofisica.** — Sul processo di rinaturazione termica dell'acido desossiribonucleico, AGENO M., DORE E. e FRONTALI C., 234.
- Satellite components of DNA from a cytoplasmic "petite" mutant of *Saccharomyces cerevisiae*, CARNEVALI F., PIPERNO G. e TECCE G., 194.

- Biologia.** — Azione dell'IDPN sul pollo adulto, ALFEI L., 408.
- Il ritmo mitotico nel mielencefalo durante lo sviluppo di un Anfibo Anuro acquatico, BAFFONI G. M., 574.
- Osservazioni sulla ultrastruttura dell'occhio pineale della lampreda, BERTOLINI B. e MANGIA F., 147.
- Osservazioni ultrastrutturali sul nervo olfattorio degli Anfibi anuri, CAPANNA E. e CARAVITA S., 139.
- Prime osservazioni sulle capacità rigenerative del sistema nervoso in adulti di Anfibi anuri, LOMBARDO F., 126.
- Apprendimento e fattori genetici nel determinismo dell'oviposizione preferenziale in *Ephestia kühniella*, MAINARDI D., OTTAVIANI L. e PASQUALI A., 134.
- Ricerche sulla ATPasi $\text{Na}^+ - \text{K}^+$ dipendente nella ontogenesi. - III. Studio dell'attività enzimatica nel telencefalo di pollo in rapporto all'accrescimento ponderale ed alla percentuale di acqua, PALLADINI G. e VENTURINI G., 122.
- Polimorfismo emoglobinico nel *Gobius joso* (*Teleostea Gobiidae*) della Laguna Veneta, RAUNICH L., BATTAGLIA B., CALLEGARINI C. e MOZZI C., 581.
- Primi risultati di culture organotipiche di gonadi indifferenziate e differenziate di *Bufo bufo*, SALVATORELLI G. e GARDENGHI G., 130.
- Biologia generale.** — L'andamento dell'attività mitotica nel midollo spinale durante lo sviluppo di un Anfibo anuro acquatico, BAFFONI G. M., 412.

C

- Chimica.** — Reazioni di alcuni complessi cobalto-carbonili con acqua, ALBANESI G. e GAVEZZOTTI E., 497.
- Boundary Layer Flows of viscoelastic materials, ASTARITA G. e MARRUCCI G., 355.

- Chimica.** — Sulla formazione di ioni « ossicarbonio » da cloruri degli acidi alifatici saturi e α -clorosostituiti in fase vapore su cloruro di alluminio solido. Nota II, BERTOLUZZA A., BERTOLUZZA MORELLI M. A. e CASTELLARI C., 79.
- Sulla formazione di ioni « ossicarbonio » per adsorbimento di cloruri degli acidi su catalizzatori. — Nota III. Spettri ultrarossi di cloruro di crotonile gasoso adsorbito su cloruro di alluminio solido, BERTOLUZZA A., BONINO G. B. e CASTELLARI C., 446.
- Spettri ultrarossi di cloroformato di metile adsorbito allo stato di vapore su strato sottile di cloruro di alluminio, BERTOLUZZA A., CASTELLARI C. e BERTOLUZZA MORELLI M. A., 505.
- Thermoluminescence of some halogenated aliphatic compounds, BETTINALI C., 320.
- Leganti a carattere « soft »: caratteristiche spettrochimiche e nefelauxetiche dei calcogeni, FURLANI C., SGAMELLOTTI A. e MAGRINI F., 332.
- Complessi dell'iridio con $[\text{SnCl}_3]^-$, FURLANI C., ZINATO E. e CULOT G., 69.
- Spettri ultrarossi di ammoniaca adsorbita su cloruro di zinco anidro, GESMUNDO F. e NANNI P., 343.
- Zincoesamolibdato di ammonio: preparazione, caratteristiche e decomposizione termica, LA GINESTRA A. e DELLI QUADRI A., 521.
- Comportamento termico di alcuni polimolibdati di potassio, LA GINESTRA A. e RUBINO G., 510.
- Studio spettroscopico di alcuni nuovi alogenocomplessi misti di Mo (III) con piridine sostituite, PIOVESANA O. e FURLANI C., 324.
- Spettri nel lontano ultrarosso (25-600 micron) degli alogenuri di cadmio allo stato cristallino, RANDI G., 197.
- Spettri nel lontano ultrarosso (25-600 micron) degli alogenuri mercurici cristallini ed in solventi organici, RANDI G. e GESMUNDO F., 200.
- Studio sul legame a idrogeno negli acidi monocarbossilici mediante spettrometria nell'ultrarosso lontano. — Nota II. Acidi monoalogenoacetici, RANDI G. e LORENZELLI V., 338.
- Chimica biologica.** — A spectrophotometric method for fumaric acid estimation by Fürth and Herrmann reaction, ZAPPÀ V., TIXIER M. e SALVATORE F., 97.
- Chimica fisica.** — Considerazioni sulla chimica-fisica superficiale di soluzioni di tensioattivi in movimento. — I. Tensioni superficiali: statica, cinetica, dinamica, cinematica, MORPURGO A., 65.
- Considerazioni sulla chimica-fisica superficiale di soluzioni di tensioattivi in movimento. — II. Concentrazioni micellari critiche: statica e cinetica, MORPURGO A., 189.
- Considerazioni sulla chimica-fisica superficiale di soluzioni di tensioattivi in movimento. — III. Tensioni superficiali: statica limite e cinetica limite, MORPURGO A., 316.
- Chimica inorganica.** — La struttura di due nuove fasi intermetalliche: SrCu_5 e BaPd_5 , BRUZZONE G., 90.
- Ricerche sulle leghe dei metalli nobili con gli elementi più elettropositivi. XI. — Il composto LiPd , FERRO R., 348.
- Ricerche sulle leghe dei metalli nobili con gli elementi più elettropositivi. — X. Calori di formazione delle leghe alluminio-oro, FERRO R., CAPELLI R. e MARAZZA R., 85.
- Chimica macromolecolare.** — Sulle polimerizzazioni di anelli ciclobutenici. — Nota V. La polimerizzazione dell'1-metilciclobutene in presenza di sistemi catalitici agenti con meccanismo anionico coordinato, DALL'ASTA G. e MANETTI R., 351.
- Chimica minerale.** — Sintesi idrotermali di tellururi da tellurio e da ossidi di metalli o metalloidi. Nota II, CAMBI L. e ELLI M., 241.
- Chimica organica.** — Sintesi eterocicliche con etossiacetilene. — IV. Azidi alifatiche ed etossiacetilene, VITA FINZI P. e SCOTTI C., 204.
- Citologia.** — Note sulla cariologia di alcuni Eufippigeridi (Insecta-Orthoptera), BIANCHI A. P., 553.
- Il corredo cromosomico di *Euproctus montanus*, Urodelo della Corsica, MANCINO G. e BARSACCHI G., 396.
- Commemorazioni.** — Commemorazione del Socio Francesco Penta, DAL PIAZ G., 586.
- Comunicazioni varie,** 421, 599.
- Convegni,** 599.
- Cosmologia.** — On the redshift of the quasi-stellar objects, BARBIERI C., 472.

- Cristallografia.** — Cristallografia dei dietildiocarbammati di uranile. — II. $\text{UO}_2[\text{S}_2\text{CN} \cdot (\text{C}_2\text{H}_5)_2]_3 - [\text{H}_2\text{N}(\text{C}_2\text{H}_5)_2]$ — monoclino, BONATTI S. e FRANZINI M., 264.
— The crystal structure of kaliborite, COZZA E. e SABELLI C., 527.

E

- Ecologia.** — Ricerche sulla produttività delle acque nei mari tarantini, VATOVA A., 561.
Economia matematica. — Su alcune caratteristiche dell'economia, CHERUBINO S., 464.
Embriologia. — L'acetilcolinesterasi lungo lo sviluppo di *Hippocampus guttulatus* e *Betta splendens*, DURANTE M., 558.
Embriologia sperimentale. — Sviluppo di frammenti di uovo di *Mytilus edulis* ottenuti per centrifugazione, FIASCONARO A. M., 104.

F

- Fisica.** — On the range straggling of ultra-relativistic muons, CASTAGNOLI C., PICCHI P., SCRIMAGLIO R. e VERRI G., 56.
— Non-Local Shell Model Parameters for the Nuclear Ground State, ULRICI W. O. e SÜSSMANN G., 183.
Fisica matematica. — Sul teorema di Poynting e sul tensore energetico, BRESSAN A., 175.
— Sul problema intrinseco di evoluzione per le equazioni einsteiniane. Nota I, CARICATO G., 487.
Fisica nucleare. — The ($e, e' p$) Reaction in the ^{75}As Nucleus, AMALDI U. Jr., CAMPOS VENUTI G., CORTELESSA G., DE SANCTIS E., FRULLANI S., LOMBARD R. e SALVADORI P., 494.
Fisiologia. — Potenziali evocati sulla corteccia cerebrale mediante stimolazione elettrica ovvero chimica del claustrò, nel Gatto non anestetizzato, AZZARONI A. e RAPISARDA C., 402.
— Sincronizzazione elettrocorticale per effetto della stimolazione del nucleo del fastigio, FADIGA E., MANZONI T., SAPIENZA S. e URBANO A., 113.
— Indagine elettrofisiologica sull'organizzazione funzionale dei neuroni del claustrò sensibili alla stimolazione somatica, URBANO A., RAPISARDA C. e INFANTELLINA F., 118.

- Fisiologia vegetale.** — I precursori non sfiorilati degli acidi nucleici nei cotiledoni germinanti di *Phaseolus vulgaris*, BELLANDO M. e FIUSSELLO N., 365.
— Sul meccanismo del controllo respiratorio. — II. Variazioni nel livello di intermediati glicolitici nell'attivazione di fettine di tubero di patata, BIANCHETTI R., 107.

G

- Geodesia.** — Note sulla proiezione stereografica polare dell'ellissoide terrestre, TOGLIATTI G., 312.
Geofisica. — L'equazione di Rayleigh e le onde di Somigliana. — I. Le onde di Rayleigh, CALOI P., 8.
— L'equazione di Rayleigh e le onde di Somigliana. — II. La teoria di Somigliana; rettifiche, conseguenze, CALOI P., 226.
Geologia. — Nuove particolarità tettoniche della Valle di Sesto in Alto Adige. DALCIN R., 362.
— Mylonites et paléomylonites dans le Massif de l'Argentera (Alpes-Maritimes), MALARODA R., 155.
— Outlines of the Neogene and Quaternary volcanism of Asia Minor. Nota II, PACHARE G., 210.
Geometria. — A Helly-type Theorem for Polygons, DERRY D., 290.
— Une démonstration nouvelle d'un théorème de F. Enriques, GODEAUX L., 297.

M

- Matematica.** — Divisors on equisingular hypersurfaces, ABHYANKAR S. S., 49.
— Quelques propriétés des O-Demi-Groupes, DUBREIL-JACOTIN M. L., 279.
— Structure Theory in s-d-Rings. Nota I, KUNDERT E. G., 270.
— Coppie di forme binarie a jacobiano definito, e forme antidefinite o massimali in campo reale. Nota I, SEGRE B., 215.
— Coppie di forme binarie a jacobiano definito, e forme antidefinite o massimali in campo reale. Nota II, SEGRE B., 435.
— Proprietà globali degli spazi analitici reali, TOGNOLI A., 460.
Meccanica. — Svergolamento elastico delle travi precompresse di parete sottile, COMO M., 51.

Meccanica. — Osservatore ruotante rispetto ad un osservatore inerziale in Relatività, VENINI C., 300.

O

Opere pervenute in dono all'Accademia, 426, 601.

P

Patologia. — Isolamento dal siero di maiale di globuline con attività del terzo componente del complemento e caratterizzazione immunochimica di esse. Nota I, TOLONE G., CICCIMARRA F. e PONTIERI G.M., 565.

Personale accademico, 419, 597

Physique mathématique. — Problemes d'interpretation des ds^2 stationnaires, rigides ou conformement rigides, BEL L. e ESCARD J. C., 476.

Presentazione di libri, 420, 600.

Presentazione di Note e Memorie, 420, 599,

Psicofisiologia. — Effetto dell'elettroshock sulla consolidazione dell'apprendimento nelle prove di condizionamento nel topo, BOVET D. e OLIVERIO A., 18.

R

Relazioni e Conferenze, 419, 598.

S

Strutturistica chimica. — Crystal, Molecular and Electronic Structure of 1,1-diaryl-2-

halogenoethylenes. - II. Crystal and Molecular Structure of 2-bromo-1,1-diphenyl-prop-1-ene, CASALONE G. L., MARIANI C., MUGNOLI A. e SIMONETTA M., 245.

T

Topologia. — Uniform approximation of Baire functions by continuous functions, LORCH E. R. e TONG H., 47.

Z

Zoologia. — Osservazioni preliminari sulla ultrastruttura della muscolatura striata dei Chetognati, CAMATINI M. e LANZAVECCHIA G., 392.

— Osservazioni preliminari al microscopio elettronico sugli elementi dell'eritropoiesi primitiva nell'embrione di pollo, CERESA CASTELLANI L. e LEONE V. G., 386.

— Ultrastruttura degli oociti di *Carassius auratus* Linn. durante la vitellogenesi, FACCHINI PAJETTA E. e LANZAVECCHIA G., 368.

— Osservazioni sull'ultrastruttura del miofilamento paramiosinico nei Molluschi, LANZAVECCHIA G., 374.

— Fecondità, fertilità e « recovery » del tessuto germinale di *Physa acuta*, Draparnaud (Gasteropoda, Pulmonata) esposta a dosi acute di raggi X, RAVERA O. e MARIANI G., 380.

INDICI DEI FASCICOLI

FASCICOLO 1-2.

LUGLIO-AGOSTO 1966.

SEZIONE I

<i>Analisi matematica.</i> – FICHERA G., On the compactness of the base operator in the theory of intermediate problems	Pag.	3
<i>Geofisica.</i> – CALOI P., L'equazione di Rayleigh e le onde di Somigliana. – I. Le onde di Rayleigh	»	8
<i>Analisi matematica.</i> – VAGHI C., Sul comportamento asintotico delle soluzioni di equazioni non lineari di tipo parabolico. Nota I	»	25
<i>Analisi matematica.</i> – OLEINIK O., On the existence, uniqueness, stability and approximation of solutions of Prandtl's system for the nonstationary boundary layer	»	32
<i>Analisi matematica.</i> – BAIOCCHI C., Sulle soluzioni del sistema di Navier-Stokes in dimensione n . Nota II	»	41
<i>Topologia.</i> – LORCH E. R. e TONG H., Uniform approximation of Baire functions by continuous functions	»	47
<i>Matematica.</i> – ABHYANKAR S. S., Divisors on equisingular hypersurfaces	»	49
<i>Meccanica.</i> – COMO M., Svergolamento elastico delle travi precomprese di parete sottile	»	51

SEZIONE II

<i>Fisica.</i> – CASTAGNOLI C., PICCHI P., SCRIMAGLIO R. e VERRI G., On the range straggling of ultra-relativistic muons	»	56
<i>Chimica fisica.</i> – MORPURGO A., Considerazioni sulla chimica-fisica superficiale di soluzioni di tensioattivi in movimento. – I. Tensioni superficiali: statica, cinetica, dinamica, cinematica	»	65
<i>Chimica.</i> – FURLANI C., ZINATO E. e CULOT G., Complessi dell'iridio con $[\text{SnCl}_3]^-$	»	69
<i>Chimica.</i> – BERTOLUZZA A., BERTOLUZZA MORELLI M. A. e CASTELLARI C., Sulla formazione di ioni « ossicarbonio » da cloruri degli acidi alifatici saturi e α -clorosostituiti in fase vapore su cloruro di alluminio solido. Nota II	»	79
<i>Chimica inorganica.</i> – FERRO R., CAPELLI R. e MARAZZA R., Ricerche sulle leghe dei metalli nobili con gli elementi più elettropositivi. – X. Calori di formazione delle leghe alluminio-oro	»	85
<i>Chimica inorganica.</i> – BRUZZONE G., La struttura di due nuove fasi intermetalliche: SrCu_5 e BaPd_5	»	90
<i>Chimica biologica.</i> – ZAPPIA V., TIXIER M. e SALVATORE F., A spectrophotometric method for fumaric acid estimation by Fürth and Herrmann reaction	»	97

SEZIONE III

<i>Psicofisiologia.</i> - BOVET D. e OLIVERIO A., Effetto dell'elettroshock sulla consolidazione dell'apprendimento nelle prove di condizionamento nel topo	Pag. 18
<i>Embriologia sperimentale.</i> - FIASCONARO A. M., Sviluppo di frammenti di uovo di <i>Mytilus edulis</i> ottenuti per centrifugazione	» 104
<i>Fisiologia vegetale.</i> - BIANCHETTI R., Sul meccanismo del controllo respiratorio. - II. Variazioni nel livello di intermediati glicolitici nell'attivazione di fettine di tubero di patata	» 107
<i>Fisiologia.</i> - FADIGA E., MANZONI T., SAPIENZA S. e URBANO A., Sincronizzazione elettrocorticale per effetto della stimolazione del nucleo del fastigio	» 113
<i>Fisiologia.</i> - URBANO A., RAPISARDA C. e INFANTELLINA F., Indagine elettrofisiologica sull'organizzazione funzionale dei neuroni del claustrum sensibili alla stimolazione somatica	» 118
<i>Biologia.</i> - PALLADINI G. e VENTURINI G., Ricerche sulla ATPasi $\text{Na}^+ - \text{K}^+$ dipendente nella ontogenesi. - III. Studio dell'attività enzimatica nel telencefalo di pollo in rapporto all'accrescimento ponderale ed alla percentuale di acqua	» 122
<i>Biologia.</i> - LOMBARDO F., Prime osservazioni sulle capacità rigenerative del sistema nervoso in adulti di Anfibi anuri	» 126
<i>Biologia.</i> - SALVATORELLI G. e GARDENGHI G., Primi risultati di culture organotipiche di gonadi indifferenziate e differenziate di <i>Bufo bufo</i>	» 130
<i>Biologia.</i> - MAINARDI D., OTTAVIANI L. e PASQUALI A., Apprendimento e fattori genetici nel determinismo dell'oviposizione preferenziale in <i>Ephestia kühniella</i>	» 134
<i>Biologia.</i> - CAPANNA E. e CARAVITA S., Osservazioni ultrastrutturali sul nervo olfattorio degli Anfibi anuri	» 139
<i>Biologia.</i> - BERTOLINI B. e MANGIA F., Osservazioni sulla ultrastruttura dell'occhio pineale della lampreda	» 147

FASCICOLO 3-4.

SETTEMBRE-OTTOBRE 1966.

SEZIONE I

<i>Analisi matematica.</i> - BAIocchi C., Sulle soluzioni del sistema di Navier-Stokes in dimensione n . Nota III	Pag. 163
<i>Analisi matematica.</i> - VAGHI C., Sul comportamento asintotico delle soluzioni di equazioni non lineari di tipo parabolico. Nota II	» 169
<i>Fisica matematica.</i> - BRESSAN A., Sul teorema di Poynting e sul tensore energetico	» 175

SEZIONE II

<i>Geologia.</i> - MALARODA R., Mylonites et paléomylonites dans le Massif de l'Argentera (Alpes-Maritimes)	» 155
<i>Fisica.</i> - ULRICI W. O. e G. SÜSSMANN, Non-Local Shell Model Parameters for the Nuclear Ground State	» 183

<i>Chimica fisica.</i> – MORPURGO A., Considerazioni sulla chimica-fisica superficiale di soluzioni di tensioattivi in movimento. — II. Concentrazioni micellari critiche: statica e cinetica	Pag.	189
<i>Biofisica.</i> – CARNEVALI F., PIPERNO G. e TECCE G., Satellite components of DNA from a cytoplasmic "petite" mutant of <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	»	194
<i>Chimica.</i> – RANDI G., Spettri nel lontano ultrarosso (25-600 micron) degli alogenuri di cadmio allo stato cristallino	»	197
<i>Chimica.</i> – RANDI G. e GESMUNDO F., Spettri nel lontano ultrarosso (25-600 micron) degli alogenuri mercurici cristallini ed in solventi organici	»	200
<i>Chimica organica.</i> – VITA FINZI P. e SCOTTI C., Sintesi eterocicliche con etossiacetilene. — IV. Azidi alifatiche ed etossiacetilene	»	204
<i>Geologia.</i> – PASQUARÈ G., Outlines of the Neogene and Quaternary volcanism of Asia Minor. Nota II	»	210

FASCICOLO 5.

NOVEMBRE 1966.

SEZIONE I

<i>Matematica.</i> – SEGRE B., Coppie di forme binarie a jacobiano definito, e forme antidefinite o massimali in campo reale. Nota I	Pag.	215
<i>Geofisica.</i> – CALOI P., L'equazione di Rayleigh e le onde di Somigliana. — II. La teoria di Somigliana; rettifiche, conseguenze	»	226
<i>Matematica.</i> – KUNDERT E. G., Structure Theory in s-d-Rings. Nota I	»	270
<i>Matematica.</i> – DUBREIL-JACOTIN M. L., Quelques propriétés des O-Demi-Groupes	»	279
<i>Geometria.</i> – DERRY D., A Helly-type Theorem for Polygons	»	290
<i>Geometria.</i> – GODEAUX L., Une démonstration nouvelle d'un théorème de F. Enriques	»	297
<i>Meccanica.</i> – VENINI C., Osservatore ruotante rispetto ad un osservatore inerziale in Relatività	»	300
<i>Astronomia.</i> – CALAMAI G., DE GREGORIO P., FALCIANI R., RIGHINI A. e RIGUTTI M., L'oscuramento al bordo osservato durante l'eclisse anulare di Sole del 20 maggio 1966	»	308
<i>Geodesia.</i> – TOGLIATTI G., Note sulla proiezione stereografica polare dell'ellissoide terrestre	»	312

SEZIONE II

<i>Biofisica.</i> – AGENO M., DORE E. e FRONTALI C., Sul processo di rinaturazione termica dell'acido desossiribonucleico	»	234
<i>Chimica minerale.</i> CAMBI L. e ELLI M., Sintesi idrotermali di tellururi da tellurio e da ossidi di metalli o metalloidi. Nota II.	»	241
<i>Strutturalistica chimica.</i> – CASALONE G. L., MARIANI C., MUGNOLI A. e SIMONETTA M., Crystal, Molecular and Electronic Structure of 1,1-diaryl-2-halogenoethylenes. — II. Crystal and Molecular Structure of 2-bromo-1,1-diphenyl-prop-1-ene	»	245
<i>Cristallografia.</i> – BONATTI S. e FRANZINI M., Cristallografia dei dietilditiocarbammati di uranile. — II. $\text{UO}_2[\text{S}_2\text{CN}(\text{C}_2\text{H}_5)_2]_3$ — $[\text{H}_2\text{N}(\text{C}_2\text{H}_5)_2]$ -monoclinio	»	264

<i>Chimica fisica.</i> - MORPURGO A., Considerazioni sulla chimica-fisica superficiale di soluzioni di tensioattivi in movimento. - III. Tensioni superficiali: statica limite e cinetica limite	Pag. 316
<i>Chimica.</i> - BETTINALI C., Thermoluminescence of some halogenated halifatic compounds	» 320
<i>Chimica.</i> - PIOVESANA O. e FURLANI C., Studio spettroscopico di alcuni nuovi alogenocomplessi misti di Mo (III) con piridine sostituite	» 324
<i>Chimica.</i> - FURLANI C., SGAMELLOTTI A. e MAGRINI F., Leganti a carattere « soft »: caratteristiche spettrochimiche e nefelauxetiche dei calcogeni	» 332
<i>Chimica.</i> - RANDI G. e LORENZELLI V., Studio del legame a idrogeno negli acidi monocarbossilici mediante spettrometria nell'ultravioletto lontano. - Nota II. Acidi monoalogenoacetici	» 338
<i>Chimica.</i> - GISMUNDO F. e NANNI P., Spettri ultravioletti di ammoniaca adsorbita su cloruro di zinco anidro	» 343
<i>Chimica inorganica.</i> - FERRO R., Ricerche sulle leghe dei metalli nobili con gli elementi più elettropositivi. - XI. Il composto LiPd	» 348
<i>Chimica macromolecolare.</i> - DALL'ASTA G. e MANETTI R., Sulle polimerizzazioni di anelli ciclobutenici. - Nota V. La polimerizzazione dell'1-metilciclobutene in presenza di sistemi catalitici agenti con meccanismo anionico coordinato	» 351
<i>Chimica.</i> - ASTARITA G. e MARRUCCI G., Boundary Layer Flows of viscoelastic materials	» 355
<i>Geologia.</i> - DAL CIN R., Nuove particolarità tettoniche della Valle di Sesto in Alto Adige	» 362

SEZIONE III

<i>Fisiologia vegetale.</i> - BELLANDO M. e FIUSSELLO N., I precursori non fosforilati degli acidi nucleici nei cotiledoni germinanti di <i>Phaseolus vulgaris</i>	» 365
<i>Zoologia.</i> - FACCHINI PAJETTA E. e LANZAVECCHIA G., Ultrastruttura degli oociti di <i>Carassius auratus</i> Linn. durante la vitellogenesi	» 368
<i>Zoologia.</i> - LANZAVECCHIA G., Osservazioni sull'ultrastruttura del miofilamento paramiosinico nei Molluschi	» 374
<i>Zoologia.</i> - RAVERA O. e MARIANI G., Fecondità, fertilità e « recovery » del tessuto germinale di <i>Physa acuta</i> , Draparnaud (Gasteropoda, Pulmonata) esposta a dosi acute di raggi X	» 380
<i>Zoologia.</i> - CERESA CASTELLANI L. e LEONE V. G., Osservazioni preliminari al microscopio elettronico sugli elementi dell'eritropoiesi primitiva nell'embrione di pollo	» 386
<i>Zoologia.</i> - CAMATINI M. e LANZAVECCHIA G., Osservazioni preliminari sulla ultrastruttura della muscolatura striata dei Chetognati	» 392
<i>Citologia.</i> - MANCINO G. e BARSACCHI G., Il corredo cromosomico di <i>Euproctus montanus</i> , Urodelo della Corsica	» 396
<i>Fisiologia.</i> - AZZARONI A. e RAPISARDA C., Potenziali evocati sulla corteccia cerebrale mediante stimolazione elettrica ovvero chimica del claustrum, nel Gatto non anestetizzato	» 402
<i>Biologia.</i> - ALFEI L., Azione dell'IDPN sul pollo adulto	» 408
<i>Biologia generale.</i> - BAFFONI G. M., L'andamento dell'attività mitotica nel midollo spinale durante lo sviluppo di un Anfibio anuro acquatico	» 412
Personale accademico	» 419
Relazioni e Conferenze	» 419

Presentazione di Note e Memorie.	Pag.	420
Presentazione di libri	»	420
Comunicazioni varie.	»	421
Opere pervenute in dono all'Accademia presentate nella seduta del 12 novembre 1966	»	426

FASCICOLO 6.

DICEMBRE 1966.

SEZIONE I

<i>Matematica.</i> – SEGRE B., Coppie di forme binarie a jacobiano definito, e forme antidefinite o massimali in campo reale. Nota II	Pag.	435
<i>Analisi matematica.</i> – DUNNINGER D. e MARTIN M. H., On a uniqueness question of Levi-Civita	»	452
<i>Matematica.</i> – TOGNOLI A., Proprietà globali degli spazi analitici reali	»	460
<i>Economia matematica.</i> – CHERUBINO S., Su alcune caratteristiche dell'economia.	»	464
<i>Astronomia (Astrofisica).</i> – CALAMAI G., DE GREGORIO P., FALCIANI R., RIGHINI A. e RIGUTTI M., Variazioni centro-lembo delle righe di Fraunhofer nell'intervallo spettrale $4000 \div 5000 \text{ \AA}$ osservate durante l'eclisse solare del 20 maggio 1966	»	468
<i>Cosmologia.</i> – BARBIERI C., On the redshift of the quasistellar objects	»	472

SEZIONE II

<i>Chimica.</i> – BERTOLUZZA A., BONINO G. B. e CASTELLARI C., Sulla formazione di ioni « ossicarbonio » per adsorbimento di cloruri degli acidi su catalizzatori. – Nota III. Spettri ultrarossi di cloruro di crotonile gassoso adsorbito su cloruro di alluminio solido	»	446
<i>Physique mathématique.</i> – BEL L. e ESCARD J. C., Problemes d'interpretation des ds^2 stationnaires, rigides ou conformement rigides	»	476
<i>Fisica matematica.</i> – CARICATO G., Sul problema intrinseco di evoluzione per le equazioni einsteiniane. Nota I	»	487
<i>Fisica nucleare.</i> – AMALDI U. Jr., CAMPOS VENUTI G., CORTELLESA G., DE SANCTIS E., FRULLANI S., LOMBARD R. e SALVADORI P., The ($e, e' p$) Reaction in the ^{75}As Nucleus	»	494
<i>Chimica.</i> – ALBANESI G. e GAVEZZOTTI E., Reazioni di alcuni complessi cobalto-carbonili con acqua	»	497
<i>Chimica.</i> – BERTOLUZZA A., CASTELLARI C. e BERTOLUZZA MORELLI M. A., Spettri ultrarossi di cloroformato di metile adsorbito allo stato di vapore su strato sottile di cloruro di alluminio	»	505
<i>Chimica.</i> – LA GINESTRA A. e RUBINO G., Comportamento termico di alcuni polimolibdati di potassio	»	510
<i>Chimica.</i> – LA GINESTRA A. e DELLI QUADRI A., Zincoesamolibdato di ammonio: preparazione, caratteristiche e decomposizione termica	»	521
<i>Cristallografia.</i> – CORAZZA E. e SABELLI C., The crystal structure of kaliborite	»	527

SEZIONE III

<i>Citologia.</i> – BIANCHI A. P., Note sulla cariologia di alcuni Efpipgeridi (Insecta-Orthoptera)	Pag. 553
<i>Embriologia.</i> – DURANTE M., L'acetilcolinesterasi lungo lo sviluppo di <i>Hippocampus guttulatus</i> e <i>Betta splendens</i>	» 558
<i>Ecologia.</i> – VATOVA A., Ricerche sulla produttività delle acque nei mari tarantini.	» 561
<i>Patologia.</i> – TOLONE G., CICCIMARRA F. e PONTIERI G. M., Isolamento dal siero di maiale di globuline con attività del terzo componente del complemento e caratterizzazione immunochimica di esse. Nota I	» 565
<i>Biologia.</i> – BAFFONI G. M., Il ritmo mitotico nel mielencefalo durante lo sviluppo di un Anfio Anuro acquatico	» 574
<i>Biologia.</i> – RAUNICH L., BATTAGLIA B., CALLEGARINI C. e MOZZI C., Polimorfismo emoglobinico nel <i>Gobius jozo</i> (<i>Teleostea Gobiidae</i>) della Laguna Veneta	» 581

Commemorazioni

DAL PIAZ G., Commemorazione del Socio Francesco Penta	» 586
Personale accademico	» 597
Relazioni e Conferenze	» 598
Convegni	» 599
Comunicazioni varie	» 599
Presentazione di Note e Memorie	» 599
Presentazione di libri	» 600
Opere pervenute in dono all'Accademia presentate nella seduta del 10 dicembre 1966	» 601
Errata corrige	» 603
Indice per Autori	» 607
Indice per materie	» 611
Indice dei fascicoli	» 615