LIBRI RICEVUTI E RECENSIONI

Libri ricevuti.

- J. L. SYNGE: Talking About Relativity. North-Holland Publishing Co., Amsterdam, London, 1970; p. 193; Hfl. 18.
- E. D. HAIDEMENAKIS, Editor: Optical Properties of Solids. Gordon and Breach, Science Publishers, New York, London, Paris, 1970; p. xv 520; £ 12.5.
- E. G. C. Cohen, Editor: Statistical Mechanics at the Turn of the Decade. Marcel Dekker, Inc., New York, 1971; p. viii 235; \$ 12.50.
- H. Boerner: Representations of Groups. North Holland Publishing Co., Amsterdam, 1970; p. XIII-341; Hfl. 50.
- J. HYMAN: The Riddle of the Individual and His Universe. Fundamental Research Press, Berkeley, Cal., 1970; p. vi-130; \$ 8.50.
- J.-M. ROCARD: Mécanique. Masson et C.ie, Editeurs, Paris, 1971; p. v1-268; F. 28. J. J. MOREAU: Mécanique classique. Tome II. Masson et C.ie, Editeurs, Paris, 1971; p. vIII-294; F. 54.
- O. Klemperer, in collaboration with M. E. Barnett: Electron Optics. Cambridge at the University Press, 1971; p. XIII-506; £ 9.
- C. W. RIETDIJK: On Waves, Particles and Hidden Variables. Van Goreum and Comp. n.v., Dr. H. J. Prakke and H. M. G. Prakke, Assen, 1971; p. 1v-130; Hfl. 24. International Conference on the Properties of Nuclei far From the Region of Beta-Stability-Leysin, Switzerland, August 31-September 4, 1970. CERN, Geneva, 1970. Proceedings: Vol. 1, p. xi-602; Vol. 2, p. xi-605-1151; s.i.p.

Recensioni.

Déformation plastique des métaux et alliages. Textes rassemblés par G. Champier e G. Saada. Masson et C.ie, Editeurs, Paris, 1968; p. 317; F. 80.

Nel settembre 1967 si è tenuto in Francia un corso estivo sulla deformazione plastica, contenente sia lezioni di carattere generale che specializzate. Queste ultime, principalmente, sono raccolte in un bel volume che si presenta come una raccolta di monografie, molte delle quali rispecchiano il lavoro di ricerca nel suo effettivo svolgimento anche quando i

suoi risultati non sono definitivamente accertati. In questo modo il lettore viene tenuto a contatto con l'evoluzione di un ramo della scienza che, dal livello empirico nel quale si trovava solo qualche decennio fa, sta portandosi ad una formulazione sempre più scientifica e completa, combinando i risultati di accurate misure con la teoria cristallografica, specialmente nel campo dei difetti.

Alcuni dei testi, dovuti a molti Autori, sono scritti in lingua francese, altri in inglese. L'unione in un solo volume dei punti di vista di diverse scuole, della didattica di diversi Autori, e dei risultati