sigeno: è noto che Egli adotta il nome «paramagnetici» proposto da Whewell. Il magnetismo dell'ossigeno e la sua parte di costituente atmosferico, condussero Faraday a studiare l'influenza di esso sulle variazioni del magnetismo terrestre, ma non vi potè trovare alcuna connessione definita.

Il 1851 registra le date delle due ultime serie di ricerche sperimentali, 28^a e 29^a, sulle linee di forza magnetica e sull'uso della corrente magnetoelettrica per rivelare e misurare forze magnetiche. Il volume termina con questo significativo esperimento: un anello di rame diviso in due parti con tagli, interseca rotando linee di forza magnetica; due molle di rame appoggianti alle due parti e congiunte col galvanometro formano un commutatore, che cambia la direzione della corrente ad ogni mezzo giro.

D. N.

ERRATA CORRIGE

Rassegne - Diffrazione della luce mediante gli ultrasuoni - Nota del Dott. MARIO SANSONI, pag. 38, invece della 20^a riga, ripetuta, leggesi:

«Onde elastiche di lunghezza piuttosto piccola; facendo ricorso, dal momento»