Ginfachheit ihr Leben. Es ift unter feinem Bezug eine verzerrte Parteischrift. Licht und Dunkel verteilen sich ruhig. Aber um so mehr muß das hier Ergählte ans Berg greifen : ber mühfelige Aufstieg, die harten Rudichläge, und bei allem die stille, schweigende Bahigteit, und doch Zähigkeit, die das Rind in der Ergahlerin mahrt. 3mei Außerungen deuten in das Tiefere. Nach einer Rede von Friedrich Engels schreibt Berena Conzett: "Ich gedachte der Worte meines Mannes: Der wahre Gozialismus ist auch Religion" (244). Von einem Besuch in Ginsiedeln in der Rlosterkirche schreibt sie: "Nie mehr wurde ich von dem Geheimnisvollen so ergriffen wie damals in Einsiedeln" (217). Dabei bleibt es freilich. Aber das Leben, das aus dem Buche spricht, läßt spüren, daß diese tapfere Frau zulegt aus Diefem "Geheimnisvollen" lebte und lebt. Wir dürfen aus ihm wohl abnehmen, wie das Wort "Sozialismus als Religion" fehr ernst genommen werden kann und muß: als Frage an unser heutig gelebtes Chriftentum, ob heutige Chriften gegenüber Diefer Glut befteben können. "Sozialismus als Religion" ruft das Christentum der Paulusbriefe mach: "wie Sterbende, und fiehe, wir leben Wie Bett-Ier, und alles besigend "

Erich Przywara S.J.

Naturwissenschaft

Jahrbuch der angewandten Natur-wissenschaften. Natur-Technik-Mensch. 35. Jahrgang. Herausgegeben von Dr. August Schlatterer. Mit 273 Abbildungen. Lex.-8° (VIII u. 358 S.) Freiburg i. Br. 1929, Herder. M 10.—, geb. 12.—

Wie der Herausgeber im Vorwort mit Recht sagt, hat dieses Herdersche Jahrbuch überall eine wohlwollende Aufnahme gefunden. Die ift reichlich verdient. Man mag das Buch aufschlagen, wo man will, immer findet man etwas Interessantes und das Neueste, einfach dargestellt und gut durch Bilder und Beichnungen erläutert. Es fommt jeder auf feine Rechnung, der Biologe, der Physiker, Chemiker, der Praktiker, der Bastler usw. Wir erfahren, was man über die geheimnisvollen Hormone oder Reiz- und Regulierstoffe und ihre Bedeutung für das Leben weiß. was Lebensraum und Lebensgemeinschaft ift, was alles eine Kakteenzucht uns Lehrreiches bieten kann, wie man heutzutage einen Zoologischen Garten anlegt ufw.

Wer wissen will, was man von dem Utombau heute denkt, was das Allerneueste ist auf dem Gebiet der Funktechnik, Fernsehen, Bildübertragung im Rundfunk, sindet es in dem Buch. Wie die Beleuchtung sein soll im Haus, wie ein moderner Bureaubetrieb sich ausnimmt, wie man Gymnastik treibt und welche Bücher darüber handeln, wie eine zeitgemäße Brille beschaffen ist usw., alles das erfährt der Leser.

Der Preis von 10 M für das ungebundene Stück, und 12 M für das gebundene ist billig zu nennen. Mögen recht viele Leser durch Unschaffung des Buches den Herderschen Verlag in diesem Unternehmen unterstügen; sie haben dafür ein Buch, das sie das ganze Jahr hindurch immer wieder zu Rate ziehen werden.

R. Frank S. J.

Das Wetter. Von Dr. Carl Hanns Pollog. 8° (XII u. 178 S.) Freiburg i. Br. 1929, Herder. M 4.20, geb. 4.80

In diesem Band hat die Berdersche Sammlung "Der Weg zur Natur" eine gute Fortfegung erhalten. Der Berfaffer geht den einzig möglichen Weg, den so zusammengesetten Begriff "Wetter" verständlich zu machen, indem er ihn in seine Bestandteile zerlegt. Als Ausgangspunkt nimmt er das Gewitter, eine jedem Laien bekannte Wettererscheinung, an der er die Bewegungen der Luft, die gegenfeitige Beeinfluffung kalter und warmer Luft, Wellenbildung, klar macht. Gine ausführlichere, fehr klar und verständlich geschriebene Darftellung, folgt in den nächsten Rapiteln über Luftwärme und Strahlung, über den Luftaustausch und seine Folgeerscheinungen wie Luftdruck, Land- und Geewind, Bergund Talwind, Schnee und tiefe Temperaturen, Windrose und Windstärke, Luftfeuchtigkeit und Kondensation, Wolfen und Nieder-Schläge. Gind die Ginzelbegriffe flar geftellt, so folat jeweils eine Darstellung ihres Busammenwirkens und schließlich in den legten Rapiteln eine Gefamtzusammenfaffung, in Wetterkarten, Wetterdienft und Wettervorhersage. Aberall werden an der richtigen Stelle die entsprechenden wiffenschaftlichen Instrumente ihrem Pringip nach beschrieben. Solche Beschreibungen find in einem für weitere Rreise berechneten Buch ohne 3weifel viel nüglicher als ausführliche Darstellungen mit photographischer Wiedergabe der komplizierten Gebilde.

Es wird jedem Lefer klar werden, wie viele Ausdrücke er aus dem täglichen Lefen der Wetterberichte sich aneignete, ohne sich etwas Bestimmtes dabei zu denken. Hier sind sie alle klar beschrieben und gegeneinander abgegrenzt. Wir wünschen dem Buch recht weite Verbreitung, wie überhaupt der trefflichen Sammlung, der es angehört. R. Frank S. J.

Raffenforschung und Volk der Zukunft. Von Dr. Hermann Muckermann. 4° (49 S.) Berlin u. Bonn 1928, K. Dümmler. M 2.50

Die Schrift aibt drei Doppelporlesungen wieder, die der Verfaffer den Sorern der "Deutschen Welle" gehalten hat, über die Raffen der Gegenwart, das vorgeschichtlich nachweisbare Auftreten bon Raffenunterschieden, ihre Entstehungsurfachen, das miffen-Schaftliche Problem der Raffenbeeinfluffung und endlich die praftische Bermertung der wissenschaftlichen Forschungsergebnisse für die Eugenit. Der Berfaffer nimmt in vorsichtiger und gut abgewogener Beife Stellung gu einigen recht schwierigen Punkten und gu abweichenden Unfichten mancher Fachgenoffen. Die Sterilisation der Lebensummerten lehnt Muckermann grundfäglich nicht ab, glaubt aber die Zeit dafür noch nicht gekommen. Uber die Entstehung des Menschen aus tierischen Uhnen spricht der Verfasser sich febr zurückhaltend aus, verwirft aber, wenn auch in äußerst schonender Weise, die allgu bestimmten Darlegungen bon Sans Günther und auch von Professor E. Fischer. Sier handelt es fich nach Muchermann um ein Problem, das man der Forschung der Zukunft weitergeben muß. Man kann aber noch ruhig behaupten, daß es jedenfalls nicht fo qugegangen ift, wie Professor Fischer an jener Stelle ausführt, auf die der Berfaffer offenbar anspielt; danach mare der Mensch ein richtiges Zufalls- und Verlegenheitsprodukt. In der neuen Zeitschrift "Human Biology",

herausgegeben von einem engeren Fachgenossen Muckermanns, A. Pearl, nennt Fairfield. Osborn den materialistisch konstruierten Uffenmenschen eine Mythe und die konkreten Ubstammungsvorstellungen aus der Zeit Darwins und Huxleys direkt lächerlich; das ist sein Endurteil nach einem fünfziglährigen sehr erfolgreichen Forscherleben. Daß einem in der Tat beim ersten Lesen von konkreten Vorstellungen über die Entstehung des aufrechten Ganges und des großen Gehirns durch den Kampf ums Dasein in der Seene ein Lächeln kommen kann, sagt der Verfasser ausdrücklich.

Den praktischen Bestrebungen für die Erhaltung und Ausgestaltung guter Erblinien kann man seine volle Zustimmung geben.

R. Frant S. J.

Die Wunder des Welfalls, Von Clarence Augustus Chant. Ins Deutsche übertragen von Dr. W. Kruse. 8° (184 S.) Berlin 1929, J. Springer. Geb. M 5.80

Das Bücklein führt den Untertitel: eine leichte Einführung in das Studium der Himmelserscheinungen. Es dürfte in der Tat selbst für einen weniger gebildeten Leser leicht sein, an der Hand dieses Buches die grundlegenden und wichtigsten Kenntnisse der Sternkunde sich zu erwerben. Zunächst behandelt der Verfasser die Bewegungen am Himmelsgewölbe, um dann die Sonne und die Planeten zu besprechen. Schließlich wird der Leser in die Tiefen der Stern- und Nebelwelt eingeführt. Der Text ist durch zahlreiche Vilder (138) erläutert. Man darf dem klar geschriebenen Büchlein weite Verbreitung wünschen.

2. Vetter S. J.

Berichtigung. In der Umschau "Bolschewismus und Kultur" (Febr.-Heft) muß es S. 389, 2. Sp., Zeile 11 v. u. heißen: "Ein Hundertstel der Bevölkerung beherrscht die übrigen neunundneunzig" (statt: ein Zehntel die übrigen neun). Denn Rußland zählt über 146 Millionen Einwohner, die Partei dagegen hat (1930) nur 1550 000 Mitglieder und Kandidaten.

Stimmen der Zeit, Monatschrift für das Geistesleben der Gegenwart. Herausgeber und Schriftleiter: Josef Kreitmaier S. J., München, Beterinärstraße 9 (Fernsprecher: 32749). Mitglieder der Schriftleitung: C. Noppel S. J., J. Overmans S. J., M. Pribilla S. J., M. Reichmann S. J., W. Peiß S. J. (Stella matutina in Feldkirch, Vorarlberg), zugleich Herausgeber und Schriftleiter für Osterreich.

Aus der Abreilung "Umschau" kann aus jedem Hefte ein Beitrag gegen Quellenangabe übernommen werden; jeder anderweitige Nachdruck ist nur mit besonderer Erlaubnis gestattet. Aufnahme sinden nur ausdrücklich von der Schriftleitung bestellte Arbeiten. Unverlangte Ginsendungen gehen an den Absender zurück, falls Frei-Umschlag beiliegt.