o ter der Sauger, ein kleiner lisch, welcher sich durch ein in die Queere gezähntes Schild am Kopfe auszeichnet, war schon den Alten als ein wunder bires Thier bekannt. Seine Eigenschaft, sich auf die fes eite großen Fischen, oder auch den Schilfen, vermittelst jenes Schildes, anzuhängen, verursachte die Fabel, er halte die Schilfe im Laufe auf, daher entstand der Nahme der Schiffhalter. Gewils ist indefs, daß dieß Toier, nicht blos eine höchst merkwürdige Methode besitzt, sich an andere, todte und lebende Körper fest zu saugen, sondern, daß es andere, selbst die wildesten Raubfische begleitet, ohne von ihnen gefres, n zu werden. Cate by sahe in Westindien viele Sauger bald an den räuberischen Hayen fest hangen, bald um diese größen Würse ger aller Fische umher schwärmen, ohne daß die Hayen sich nur bemüheten, sie zu haschen. Es bleibt mithin die Natur, die Lebensart und das Verhättnis des Saugers gegen die übrigen Meeresbewohn ristets noch sehr räthselhaft.

Oviedo und andere Schriftsteller bezeugen, dass sich vormahls die Einwohner der Antillen der Remora eben so zur Jagd der Schildkröten bedient haben, als der Falkenjäger des Falkens bey den Landjagden. Dieser Fisch. welcher nicht über eine Spanne lang ist, wird eigens zu dieser Fischerey gehalten und ernährt. Sein Herr macht ihn vermittelst einer Leine von mehrern Klaftern an einem Boote fest, und fährt sodann mit in die See. Kaum wird die Remora eines Fisches, selbst in einer beträchtlichen Weite ansichtig. so eilt sie Blitzschnell darauf zu, und hängt sich fest an ihn. Der Indianer läst sodann die Leine ablaufen und folgt mit den Kähnen nach; ein eigenes Boje, oder Stückchen Holz zum Zeichen, ist mit der Leine vereint; durch sein Obenschwimmen wird die Richtung sichtbar gemacht, hiedurch wird das Seewildbret verfolgt, bis es ermattet, und sodann die Leine langsam nach sich gezogen. Die Remora hält ihre Beute mit unglaublicher Stärke fest, und lässt sich mit ihr an das andere User heran ziehen. Auf die Weise sahe Oviedo eine Schildkröte fangen, von solchem Gewichte, dass kein einzelner Mensch sie hätte forttragen konnen.

Merk würdigkeiten des fünften Welttheils Polynesien.

eroton and the rolling That dept dept

In dem größten Meere des Erdbodens dem ungeheuren Ocean zwischen Asien und Amerika, welcher unter dem Nahmen der Südsee oder des stillen Meeres (mare pacificum) bekannt ist, befindet sich eine zerstreute Inselwelt, die man mit dem Nahmen Australien, Südindien, oder Polynesien belegt hat und die man itzt gewöhnlich als den fünften Welttheil ansicht. Ein großer Thed davon ist erst im achtzehnten Jahrhundert entdeckt.

Die Entstehung dieser Inseln ist eine vorzügliche Naturmerkwii digkeit. Die niedrigen derselben sind das Werk eines Insektes, nähmlich des Korallenthieres. Dieses Insekt erzeugt bekanntlich die Korallen, welche ihm zum Gehäuse dienen, in manigfaltigen, gewächsähnlichen Gestalten. Diese Korallengebäude vermehrten sich nach und nach so sehr, dass sie zusammen hängende Felsen bildeten, die nach Jahrtausenden über die Oberstäche des Meers stiegen, sich mit einender vereinigten und endlich ganze Inseln und große Ländereien hervorbrachten, Der größte Theil dieser niedrigen Inseln ist mit eben solchen Korallenfelsen, oder Riesen umgeben. Die größten davon sind von Menschen bewohnt. Die höhern Inseln scheinen durch Erdbeben und Vulkane en standen zu seyn, wovon man noch die Spuren antrifft.

Die meisten Inseln liegen in der heissen Zone, aber ihr Klima ist doch größtentheils gesund und angenehm, weil die abwechselnd Landen und See-Winde die Luft reinigen und die Hitze mäßigen. Einige enthalten sehr hohe Berge. Große Ströme hat man bis itzt noch nicht entdeckt. Von Mineralien hat man noch wenig entdeckt, aber an Gewächsen ist ein großer Reichthum vorhanden. Darunter zeichnet sich vorzüglich der nützliche Brodfruchtbaum, die Palmen, Platanen, der neuseeländische Hanf u. dgl. aus. An Säugthieren ist ein großer Mangel. Von wilden findet man blos das Känguruh, eine Art Beutelthier, das Schnabelthier, die Ratte, Fledermaus und einige wenige andere Gattungen. Von einheimischen Hausthieren ist nur das Schwein und der Hund vorhanden, aber dieser Mangel wird wohl nach und nach durch die nützlichsten europäischen Thiere ersetzt werden. Desto größer ist der Überfluß an Land- und Wasservögeln, Fischen und Insekten.

Die Einwohner bestehen aus zwey Kauptnazionen. Die Dunkelfarbige oder negerartige Nation bewohnt die größern Inseln., theilt sich wieder in zahlreiche Stämme, die gewöhnlich wild und unkultivirt sind. Die übrigen Insulaner sind hellfarbig, schöner gebildet, reden durchaus Mundarten der malayischen Sprache, und viele haben einen ziemlichen Grad der Kultur erreicht. Die ganze Anzahl der Einwohner mag vielleicht nicht viel über zwey Millionen steigen. Sie werden theils von Fürsten, theils von Familienhäuptern regiert, manche gehorchen bloß im Kriege einem Oberanführer. Sie sind durchaus Götzendiener, bey denen zum Theil Menschenopfer eingeführt sind. Man sucht nun die christliche Religion unter ihnen einzuführen. Einige von diesen Völkern leben bloß von Wurzeln und Früchten, andere von der Jagd und dem Fischfang, aber ein großer Theil hat ordentliche Pflanzungen ange-

tegt. Unter den letztern findet man viele Kunstfähigkeiten in Versertigung ihrer Kleidungsstücke, Fahrzeuge, Fischer und Hausgeräthe, Waffen und anderer Dinge. Hin und wieder verbreitet sich schon etwas europäische Kultur.

Polynesien besteht aus folgenden Theilen: Neuholland ist das größte Land darunter. Neu-Guinea hat von der Ähnlichkeit seiner Bewohner mit den Negern auf Guinea den Nahmen bekommen und enthält über 8000 Quadratmeilen, worauf viele treffliche Früchte, Pflanzen und Gewächse, auch etwas Gold und andere Mineralien gefunden werden. Neubritanien Neuhannover und Neuirrland sind Inselgruppen. Neugeorgien eine einzelne, lange Insel. Die Pelew-Inseln, deren Einwohner sich durch ihren natürlichen Verstand, Gutherzigkeit, Thätigkeit und andere gute Eigenschaften auszeichnen. Die Ladronen, Diebs oder Marianen - Inseln, wo die Spanier auf der Insel Guam eine Niederlassung haben und ihre Schiffe auf der Fahrt von Amerika nach den philippinischen Inseln in Asien gewöhnlich landen, um Erfrischungen einzunehmen. Die Karolinen, Lord Howes Inseln. Die Anachoreteninsel. Die Admiralitätsinseln. Die Freewillsinseln. Alle diese Inseln liegen westlich auf der Seite gegen Asien. Oestlich gegen Amerika sind: Die Gesellschafts oder Societätsinseln, unter denen O-Taheiti durch Cooks und Forsters Reisen berühmt wurde. Harvey, Palmerston, Savages - Island, und die Schiffer-Inseln. Die Freundschaftsinseln, eine Gruppe von 150 Inseln. wovon über 60 von gutherzigen, harmlosen, ehrlichen und mit mancherley Geschicklichkeiten begabten Menschen bewohnt werden, über die ein zu Tongatabu befindlicher König die Herrschaft führt. Neu - Seeland besteht aus zwey großen, von starken und kriegerischen Einwohnern bewohnten Inseln. Neu-Caledonien, die neuen Hebriden und die Koniginn Charlotten . Inseln. Ganz im Osten dieser Inselnwelt liegen die Marquesas-Inseln. Südlicher von diesen liegen die niedrigen, flachen und gefährlichen Inseln. Die Osterinsel ist ein hohes Gebirge, dass einen 8000 Fuls tiefen, ausgebrannten Krater enthä't. Lord Mulgraves Inseln erstrecken sich von der Linie bis zum 10 Grad nördlicher Breite. Ostnördlich liegen endlich die Sandwichs-Inseln, die durch den Tod des Kapitäns Cook eine vorzügliche Celebrität bekommen baben.

art bus steem I say for