

исследователями, и дало программу для наблюдений надъ пауками.

Арахова, забытое село въ греч. номосѣ Атика-Беотія, на выс. 942 м., непосредственно подъ отвѣсной скалой горы Парнаса, извѣстно своимъ здоровымъ воздухомъ, виноградомъ и коврами, им. (1889) 3138 жит.; вѣроятно, древняя Анеморея, упоминаемая уже Гомеромъ. Около 7 км. на з. отсюда развалины Дельфъ.

Арахозія, провинція древняго персидскаго царства, обнимала часть области рѣки Этимандра (Гильменда) и лежащую къ вост. горную страну Соломоновыхъ горъ, т. е. юго-вост. часть современного Афганистана. Въ А. Александръ Великій основалъ гор. Александрію Арахотонъ, теперь, вѣроятно, Кандагаръ.

Арахта, рѣка, см. *Арта*.

Арацен (бот.), см. *арондныя*.

Араци, худ., см. *Арраци*.

Арашанъ-булакъ, теплый (37°) цѣлебный источникъ (химический - индифферентной группы) Сыръ-Дарьинскій об. въ горахъ, въ верховьяхъ р. Ангренъ, подъ 41° с. ш. и 70° 20' в. д., въ разстояніи 180 верстъ отъ Ташкента; въ степной гористой мѣстности (2500 м. надъ моремъ) съ довольно суховымъ климатомъ. Источникъ не благоустроенъ, но значительно популяренъ среди мѣстной населенія.

Арба, въ Средней Азіи двухколесный, первобытнаго устройства возъ; въ Новороссіи А. называется длинный на желѣзныхъ осяхъ возъ, употребляемый преимущественно для сноповъ, сѣна, соломы, камыша и другихъ подобныхъ громоздкихъ предметовъ хозяйства.

Арба́, гл. пунктъ округа въ пров. Алжирѣ, близъ подошвы Атласа и Ваді Джемма, жит. (1861) 7742 (995 франц. и 5646 тузем.); копн гипса, цинка и свинца.

Арбалетъ, см. *самострѣлъ*.

Арбе (слав. Рабъ), о-въ, принадл. далматинскому округу Цара; отдѣл. отъ Кротакаго материка проливомъ Морлакка, отъ лежащаго на ю. о-ва Паго прол. того же имени; пл. 175 кв. км., высшая точка 408 м.; плодороденъ и хорошо воздѣланъ (вино, хлѣбъ, особ. кукуруза и просо), частью покрытъ дубовымъ лѣсомъ, им. (1890) 4,25 жит., большей частью кроатовъ, занят. рыбной ловлей, добычаніемъ морской соли, овцеводствомъ, сыровареніемъ. Гл. сел., А., окружено стѣнами и лежитъ на возв., им. заштатный соборъ XIII вѣка съ колокольною, 815 жит.

Арбела (ассир. Arbā-ilu — „городъ четырехъ боговъ“), знаменитый г. древней Ассиріи, гл. пунктъ культа богини Истары, единств. изъ всѣхъ ассирійскихъ городовъ, до сихъ поръ сохранившій свое существованіе и прежнее наименованіе (см. *Арбиль*). Неподалеку, при Гаугамелѣ, Александръ Вел. выигралъ рѣшительную битву у Дарія (2 окт. 331 до Р. Хр.).

Арберъ (Вольшой А.), высочайшая гора Богемскаго Лѣса, расположена въ Нижней

Баваріи къ с. отъ Боденмайса на боковой вѣтви горной системы, между Бѣлымъ и Чернымъ Регеномъ; представляетъ собой обнаженный, усѣченный конусъ съ отвѣсными склонами, въ 1458 м. высоты. На вершинѣ выстроена часовня. Видъ съ вершины обширенъ и величественъ. На сѣверо-западномъ склонѣ А., среди дремучаго лѣса, расположены оба Арберск. озера на высотѣ 1000 м. Около 2 килом. къ с.-з. отъ Большого А. возвышается Малый А. (1381 м. высоты).

Арбиль (Erbil, Erbil), г. въ азіатско-тур. вилайетѣ Мосулъ, ок. 85 км. на в. отъ г. Мосулъ, (см. *Арбелъ*), леж. въ равнинѣ, на выс. 430 м., граница арабскаго и курдскаго яз., им. 6000 жит.; прежде городъ былъ значительнѣе.

Арбитражъ, 1) (фр.), соображенія о наиб. благоприятныхъ условіяхъ для купли и продажи товаровъ, существующихъ на различныхъ рынкахъ; главн. обр. примѣняется къ деньгамъ, векселямъ и фондамъ. Простѣйшей формой А. является денежный А., опредѣляющий, какими деньгами выгоднѣе всего уплатить или получить долгъ въ данномъ мѣстѣ. Если, напр., въ Берлинѣ за 1 франкъ даютъ 0,82 марки, а въ Парижѣ 0,81 марки, то берлинскому купцу который долженъ уплатить парижекому 100 фр. (=81 маркъ), выгоднѣе дать въ уплату долга 81 марку, чѣмъ 100 фрнк. — Гораздо большее значеніе имѣетъ вексельный А., опредѣляющий на основаніи разницы въ курсѣ бумагъ, существующемъ на разныхъ рынкахъ, гдѣ можно дешевле купить вексель и дороже продать. Дѣло въ томъ, что какъ при производствѣ платежа, такъ и при инкассо можно воспользоваться векселями трехъ родовъ: 1) векселемъ на мѣсто дѣятельства должника, напр., на Россію, 2) векселемъ на мѣстож. кредитора, напр. на Францію, 3) векселемъ на совершенно другое мѣсто напр. на Англію. Рѣшеніе вопроса какой вексель въ данномъ случаѣ выгоднѣе, зависитъ отъ вексельнаго курса, т. е. отъ этой цѣны, которую платятъ за векселя на разныхъ рынкахъ. Положимъ, что торговый домъ въ Парижѣ долженъ уплатить амстердамскому торговому дому 100 голланд. гульденовъ, при чемъ курсы стоятъ слѣдующіе: 100 гол. гульд. = 209 фр., 1 ф. ст. = 25 фр., 1 ф. ст. = 12 гол. гульд. При прямой пересылкѣ пришлось бы употребить 209 фр. Но если Парижскій торгов. домъ поручитъ комиссіонеру въ Лондонѣ купить амстердамскіе векселя, посылавъ ему зато лондонскіе, то комиссіонеръ заплатитъ 8 1/3 ф. ст. за 100 гульд.; парижскій же торг. домъ купитъ лондонскіе векселя на сумму 8 1/3 ф. ст. за 208 1/3 фр. Стало быть, косвенный способъ платежа выгоднѣе прямаго. При арбитражности расчетъ усложняется тѣмъ, что необходимо принимать во вниманіе еще разницу въ накладныхъ расходахъ (перевозка, куртажъ и пр.). А. примѣняется также къ фондамъ, именно, при опредѣле-

ни, въ какомъ мѣстѣ условія для ихъ покупки и продажи наивыгоднѣйшія. Указанные расчеты производятся не только въ видахъ платежа или инкассо, но и ради извлеченія барыша изъ разности въ курсѣ: съ этой послѣдней цѣлью нѣсколько торговыхъ домовъ обыкновенно входятъ между собою въ соглашеніе. См. Swoboda, Die kaufmännische Arbitrage (1894); его же, Der internationale Arbitrageur (1882—83); Becker, Die praktische Arbitrage (1876); Junckerstorff, Die Arbitr. (1882).

2) А. въ межд. торговомъ правѣ см. *третейскій судъ*.

Арбо (Арбо), Пётръ-Николай, норвежскій живописецъ, род. 1831, ум. 1892 г., художеств. образованіе получилъ въ Копенгагенѣ, съ 1852 г. занимался исторической живописью въ Дюссельдорфѣ у Карла Золя и Гюнтера, 1861—70 г. продолжалъ свои занятія въ Парижѣ, гдѣ 1866 г. выставилъ свое первое крупное произведеніе: Валькири (национ. галлерея въ Христианіи); впослѣдствіи былъ въ Христианіи директоромъ художеств. школы. Изъ др. произвед. А. наиб. значит.: „Смерть Рольфа Краке“, „Поле битвы въ тридцатилѣтней войнѣ“ и „Коронованіе Карла XV въ Дронтегеймскомъ соборѣ“ (во дворцѣ въ Христианіи).

Арбога, г. въ швед. округѣ (лѣнѣ) Вестманландъ, на р. А., впад. 15 км. ниже въ оз. Меларъ и вблизи канала А., соед. оз. Гельмаръ и Меларъ, при жел. дор., им. (1890) 4576 жит., заним. земледѣліемъ, судостроеніемъ, отчасти желѣзнымъ производствомъ и торговлей. А. одинъ изъ сам. стар. г. Швеціи; въ немъ происходили многія важныя собранія народныхъ представителей.

Арбогастъ, франкъ по происхожденію, еще при императорѣ Граціанѣ (367—383) отличился, какъ римскій полководецъ, въ борьбѣ съ Германцами. Послѣ убійства императора онъ, какъ Magister militum, былъ опорой Валентиніана II западно-римской имперіи въ борьбѣ противъ варваровъ, содѣйствовалъ главнымъ образомъ паденію императора Максима, избраннаго партіей недовольныхъ. Но когда Валентиніанъ, утомленный зависимостью отъ А., объявилъ ему, въ 392, отставку, то былъ убитъ черезъ нѣсколько дней, въ Виеннѣ по наущенію А. Правильно оцѣнивши ненависть, существовавшую между римскимъ и германскимъ элементами, А. провозгласилъ императоромъ, канцлера Евгенія, чтобы этимъ еще болѣе обезпечить свое господство. Восточ-

ный императоръ Θεодосій отправился съ войскомъ, поддержаннымъ готами, въ Италію и при Аквилѣ разбилъ на голову А. съ его царькомъ Евгеніемъ. Послѣдній былъ пойманъ и казненъ; А. самъ лишилъ себя жизни (394). См. Morpurgo, A. el'imperio romano 379—394 (Триэсть 1883).

Арбонъ, промышлен. городъ въ швейц. кантонѣ Тургау, въ извѣстной садами и винодѣліемъ прибрежной мѣстности Боденскаго озера; станція ж. д.; 3072 жит.; ленточное производство, фабрикація машинъ.

Арборетумъ, то же, что дендрологическій садъ, т. е. садъ, въ которомъ собраны различные древесн. растенія. Иногда А. называютъ собраниемъ гербаріевъ, образцовъ древесныхъ растеній, образчиковъ древесины и т. п.

Арборикультура, латинск. назв. древоводства.

Арборъ-дэй, школьный праздникъ въ Соедин. Штатахъ Сѣв. Америки; въ опредѣленный день всѣ школьники данной мѣстности собираются въ опредѣленномъ мѣстѣ, чтобы посадить по одному или нѣсколькx деревьевъ. Этотъ праздникъ установленъ въ видахъ развитія въ народѣ любви къ древеснымъ насажденіямъ и съ теченіемъ времени получаетъ все большее и большее распространеніе, встрѣяетъ поощреніе даже въ Австраліи. Въ послѣдніе годы пробовали устраивать такія „праздники древонасажденія“ и въ различныхъ мѣстностяхъ Россіи (Екатеринскавъ, Харьковѣ, Астраханѣ, С.-Петербургѣ и др.).

И это дѣло у насъ, повидимому, привьется.

Арботнотъ (Arbuthnot), Джонъ, англ. писатель (1675—1735) изучалъ въ Эбердинѣ медицину, съ 1709 состоялъ лейб-медикомъ при королевѣ Аннѣ. Противъ Марльборо и военной партіи онъ выступилъ съ сатирой History of John Bull (Лонд. 1712). Въ 1714 г. вмѣстѣ съ Попомъ и Свифтомъ А. издалъ Memoirs of Martinus Scriblerus, сатиру на кабинетныхъ ученыхъ. Изъ научныхъ его сочиненій еще и до сихъ поръ цѣнятся Tables of ancient coins, weights and measures (Лонд. 1707, съ исправл. Лонгвита 1754). По смерти А. появился сборникъ его сатирич. произвед. Miscellaneous works of the late Dr A. (Глэско 1751, 2 тома). См. Aitken, Life and works of John A. (Лондонъ 1892).

Арбротъ (Arbroath, прежде „Aberbrothoch“), г. въ Фёрфёрширѣ (Шотландія), на Нѣмецкомъ морѣ, съ развалинами монастыря; им. (1891 г.) 22,821 жит.; небольшая гавань.

