

Трансформация, *нов.-лат.*, отъ лат. *trans*, чрезъ, и *formatio*, образованіе вида. Преобразование.

Трансцендентная геометрія, *нов.-лат.* отъ *transscendere*, переходить. Наука о кривыхъ линияхъ втораго порядка, изслѣдующая ихъ свойства помощью интегральнаго и дифференціальнаго исчисленій.

Трансцендентный, *лат.* Высшій.

Трансцендентныя идеи, *лат.*

Идеи, проистекающія изъ чистаго разума.

Трансцендентальная математика. Часть математики, занимающаяся трансцендентальными уравненіями.

Трансцендентальныя уравненія. Незаключающія конечныхъ величинъ, а только ихъ дифференціалы.

Трансцендентная философія.

Изслѣдующая достовѣрность самыхъ познаній нашихъ, степень довѣрія, которую заслуживаютъ наши способности, и т. п.

Транцы, *англ.* *transom*. Связь изъ брусевъ въ кормѣ корабля.

Траншея, *фр.* *tranchée*, отъ *trancher*, отрѣзывать. Небольшой сухой ровъ, впереди котораго дѣлаютъ насыпь. Онъ служитъ для прикрытія ведущихъ осадныя работы отъ непріятельскихъ выстрѣловъ.

Трапеза, *гр.* *trapeza*. 1) Обѣдъ, пища. 2) Комната, въ которой обѣдаютъ монахи. 3) Задняя часть церкви.

Трапеція, *гр.* *trapezion*. Четыреугольникъ, въ которомъ двѣ противоположныя стороны параллельны, но не равны между собою.

Трапецоидальный, *гр.*, отъ *trapezion*, трапеція, и *eidos*, сходство. Имѣющій видъ трапеціи или трапецоида.

Трапецоидъ, *этим.* см. пред. сл. Фигура, похожая на трапецію, но неимѣющая параллельныхъ сторонъ.

Трапецоэдръ, *гр.*, отъ *trapezion*, трапеція, и *hedra*, основаніе. Мно-

гогранникъ, окруженный трапеціями.

Трапписты, по имени аббатства *la Trappe*, въ пустынной мѣстности Нормандіи. Монашескій орденъ во Франціи, основанный въ 1140 г. и отличающійся чрезвычайною строгостію устава; принадлежащія къ нему сохраняють постоянное молчаніе, питаются однимъ хлѣбомъ и вареными овощами, спятъ на соломѣ, носятъ самую грубую одежду; на кладбищѣ ихъ всегда должна быть вырыта свѣжая могила, чтобъ постоянно напоминать имъ о смерти.

Трапъ, *гол.* *trap*. Лѣстница на корабляхъ.

Трассировать, *нѣм.* *trassiren*, *ит.* *trassare*, отъ лат. *trahere*, влечь, тащить. 1) Переводить деньги посредствомъ векселей. 2) Разбивать укрѣпленія на мѣстности.

Трассать, *ит.*, отъ *trassare*, трассировать. Переводящій деньги по векселю.

Трауматика, *греч.*, отъ *trauma*, *атос*, рана. Часть медицины, занимающаяся изслѣдованіемъ причинъ и способовъ къ исцѣленію ранъ.

Траулизмъ, *гр.* *traulismos*, отъ *traulizo*, заикаться, шепелявить. Картавость въ выговорѣ.

Трауматизитъ. Растворъ состоящій изъ хлороформа и гуттаперчи.

Трауръ, *нѣм.* *Trauer*, печаль. Въ новѣйшее время трауръ состоитъ единственно въ цвѣтѣ одежды; у европейцевъ траурные цвѣта: черный и бѣлый; у турокъ—синій или фіолетовый, въ Египтѣ—желтый, въ Эфіопіи—сѣрый, въ Японіи и Китаѣ—бѣлый. Древніе евреи въ знакъ траура раздирали одежду, посыпали голову пепломъ и пылью, ходили босонogie; египтяне, сверхъ того, сбрасывали себѣ брови. У грековъ, мужчины отпускали длинные волосы, женщины, напротивъ, брили голову; Римляне носили черную одежду, не чесали бороды, не принимали участія въ праздникахъ и увеселеніяхъ.

Трафаретъ, *ит.* *traforetto*, умен.