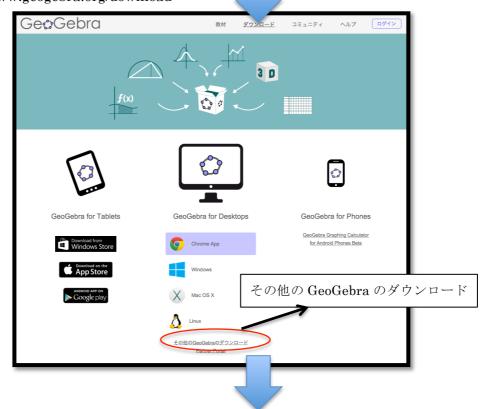
## 数学教育・数学学習用ソフトウェア GeoGebra

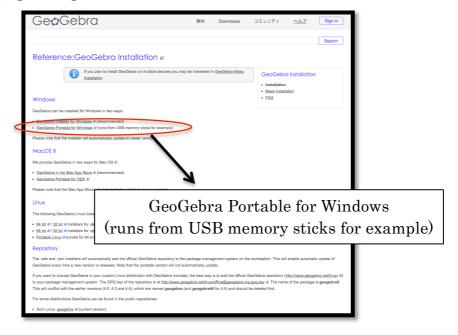
- 1. GeoGebra とは
- ■世界中で利用されている,数学教育・数学学習用のフリーウェア
- $\blacksquare$  GeoGebra = Geometry + Algebra
- ■動作図ツール, 関数グラフ描画, 3D グラフ描画, 数式処理, 表計算・統計処理が可能
- ■http://www.geogebra.org/ ← "GeoGebra"で検索すればよい



■http://www.geogebra.org/download



■http://wiki.geogebra.org/en/Reference:GeoGebra\_Installation



- ■GeoGebra ポータブル版(GeoGebra 本体と動作に必要な Java 等を 1 つにまとめたもの)
- ・ダウンロードした zip ファイルを USB メモリにコピーし、解凍する
- ・フォルダ内の「GeoGebra.exe」をダブルクリックすると、GeoGebra が立ち 上がる
- ・この USB メモリを利用すれば、インストール作業なし、ネット接続なしで GeoGebra を実行できる(USB メモリの空き容量は、200MB くらい必要)
- ・出先のPC,他人のPCでも,USBメモリを挿せば実行できる
- ※ 作成できない人は、吉田研究室(コラボレーションセンター Z101)まで来て下さい。