|  |
| --- |
| **Nicolaus** [**Bernoulli**](https://it.wikipedia.org/wiki/Bernoulli_%28famiglia%29) **(1623-1708)** Commerciante |
| [**Jakob**](https://it.wikipedia.org/wiki/Jakob_Bernoulli)   (1654-1705)corrispondente di Leibniz – Numeri di Bernoulli- Ars Conjectandi | **Nicolaus** il pittore (1662-1717)pittore e politico | [**Johann I**](https://it.wikipedia.org/wiki/Johann_Bernoulli)   (1667-1748) Con Jacob iniziano gli studi sul calcolo delle variazioni |

|  |
| --- |
|  **Nicolaus I (1687-1759)****Figlio di Nicolaus** il pittore**Enuncia il Paradosso di S. Pietroburgo - Eq. Differen-ziali – probabilità** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   |  |  | **Nicolaus II ………(1695-1726)** Figlio di Johan I matematico e fisico  | **Daniel (1700-1782)**Figlio di Johan Irisolve il **Paradosso di San Pietroburgo****Principio di Bernoulli**  | Jacques **(1710-1790)**Figlio di Johan Imatematico e fisico |  |
|  |  |  | [**Jakob II**](https://it.wikipedia.org/wiki/Jakob_Bernoulli_II)(1759-1789) matematico, figlio di Johan II | [**Johann III**](https://it.wikipedia.org/wiki/Johann_III_Bernoulli)  (1744-1807) Matematico, figlio di Johan II |  |
|  |  |  |  |  |  |