

***Принцип математической  
индукции( аксиома  
алгебры)***

***Лекция***

## **Видео 1 (на пальцах)**

[https://www.youtube.com/watch?v=VWYPG8bPjol&feature=emb\\_rel\\_pause](https://www.youtube.com/watch?v=VWYPG8bPjol&feature=emb_rel_pause)

## **Видео 2**

### **(математически)**

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=18059474390824548465&text=%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F+%D0%B8%D0%BD%D0%B4%D1%83%D0%BA%D1%86%D0%B8%D1%8F+9+%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81&path=wizard&parent-reqid=1589703400652681-665253639368139315100207-prestable-app-host-sas-web-yp-6&redirect=1589704427.1>

**Учебник. Стр 142. дополнительные материалы к главе 3.**

**Математическая индукция**