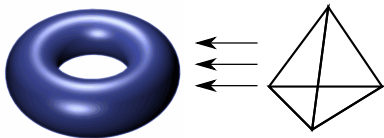
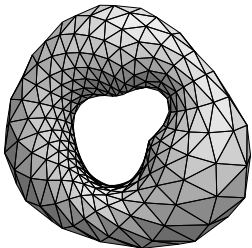


Сингулярные



Симплициальные



Цепные

$$K_{n-1} \leftarrow K_n \leftarrow K_{n+1}$$

$$Z_{n-1} \quad Z_n \quad Z_{n+1}$$

$$B_{n-1} \quad B_n \quad B_{n+1}$$

$$H_{n-1} \quad H_n \quad H_{n+1}$$