## Domande chieste all'orale (2021)

- Cosa succederebbe alla correttezza e all'efficienza dell'algoritmo di EK se lo modificassimo scegliendo sempre cammini di lunghezza massima?
- Cosa succederebbe alla correttezza e all'efficienza dell'algoritmo della cancellazione dei cicli se lo modificassimo scegliendo sempre cicli di costo positivo?
- I problemi sulle reti di flusso sono problemi di programmazione lineare o programmazione lineare intera?
- Si enunci e si dimostri il teorema riguardante flusso e capacità di un (s-t)-taglio.
- Durante il corso abbiamo parlato di due diversi modi di descrivere un poliedro. Li si enuncino e li si mettano a paragone.