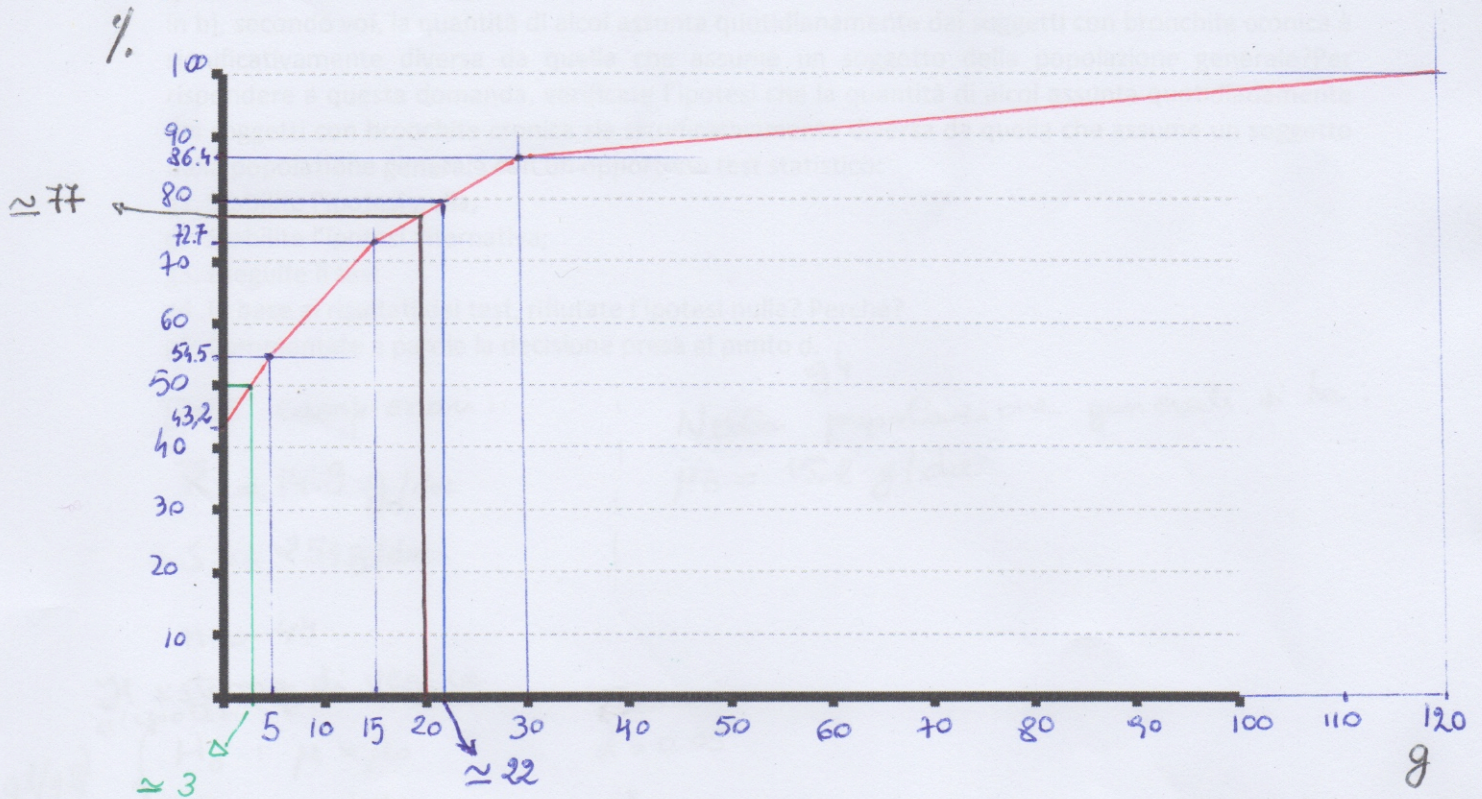


- c) Rappresentate graficamente la distribuzione cumulata relativa della quantità di alcol assunta quotidianamente nei soggetti con bronchite cronica, dopo avere completato la tabella nella pagina precedente.



- d) Sulla base della distribuzione cumulativa relativa rappresentata nel grafico, qual è la mediana della quantità di alcol assunta quotidianamente per i soggetti con bronchite cronica?

Usando il procedimento grafico si deduce che la mediana della quantità di alcool assunta quotidianamente dai soggetti con bronchite cronica di questo campione è circa 3g/die

- e) Qual è l'ottantesimo percentile della quantità di alcol assunta quotidianamente per i soggetti con bronchite cronica?

Circa 22 g/die

- f) Per questo gruppo di soggetti affetti da bronchite cronica, quale percentuale di soggetti assume quotidianamente più di 20 g di alcol?

Circa il 23%. (cioè 100% - 77%)