Domande per il ripasso di Psicometria – Edizione 1

1. Perché sono importanti i livelli di misurazione delle scale?
2. Quali sono i criteri per individuare i quattro tipi di scale di misurazione?
3. Che cos’è un percentile?
4. Come si interpreta il terzo quartile?
5. Come si interpreta la mediana
6. Quando si usa la media e non la media?
7. Perché è importante la distribuzione normale in psicometria?
8. Che cosa vuol dire standardizzare una distribuzione di punteggi?
9. Che cosa è la distribuzione campionaria delle medie?
10. Che cosa è un intervallo di fiducia?
11. Che differenza c’è fra stima puntuale e stima di intervallo?
12. Che cosa sono i grafici a basetta?
13. Che cosa è la distribuzione del chi quadrato? Da cosa deriva?
14. A cosa serve il test del chi quadrato per una tavola di contingenza?
15. Cosa sono i residui di una tavola di contingenza?
16. Che cosa è il coefficiente di correlazione? Quali sono le sue caratteristiche fondamentali?
17. Quali sono i coefficienti di correlazioni più importanti?
18. Che differenza c’è fra predizione e regressione statistica?
19. Come si interpreta un coefficiente angolare?
20. A cosa serve un coefficiente moltiplicativo in una predizione?
21. Che cos’è un residuo in una regressione statistica?
22. Che cosa vuol dire che un coefficiente additivo è significativo?