- 1. Apri Microsoft Accesso o Open Office Base
- 2. Senza utilizzare la Creazione guidata crea un database con il nome "Anagrafica" e salvalo nella tua cartella di lavoro.
- 3. Crea una tabella in Visualizzazione Struttura
- 4. Crea il campo "Id" di tipo Contatore
- 5. Crea il campo "Cognome" di tipo Testo con dimensione 20
- 6. Crea il campo "Nome" di tipo Testo con dimensione 20
- 7. Crea il campo "Classe" di tipo Testo con dimensione 10
- 8. Crea il campo "Residenza" di tipo Testo con dimensione 20
- 9. Crea il campo "Data di nascita" di tipo "Data/ora" / "Data in cifre"
- 10. Crea il campo "Telefono" di tipo Testo con dimensione 15
- 11. Crea il campo "Assenze" di tipo "Numerico" / "Intero"
- 12. Usa il campo Id come chiave primaria
- 13. Chiudi la finestra e salva la tabella con il nome "Studenti"
- 14. Apri la tabella, inserisci due record completi con dati a piacere e chiudila
- 15. Crea una semplice maschera per l'inserimento dei dati, basata sulla tabella appena creata, che visualizzi tutti campi
- 16. Salvala con il nome "studenti"
- 17. Inserisci due altri record a piacere utilizzando la maschera appena creata
- 18. Chiudi la maschera
- 19. Ordina la tabella "Studenti" in ordine crescente rispetto al campo "Cognome"
- 20. Genera un Report, mediante la Creazione guidata, basato sulla tabella "Studenti", che visualizzi "Cognome", "Nome", "Classe", "Assenze", ordinato in senso crescente per "Cognome"
- 21. Salva il Report con il nome "Studenti"
- 22. Crea una Query, in visualizzazione struttura, sulla tabella "Studenti", che fornisca "Cognome", "Nome", "Residenza", "Telefono", "Data di nascita", "Assenze", utilizzando la tecnica del *drag and drop* (selezionala con il mouse e trascina la colonna).
- 23. Salva la Query con il nome "Assenze"
- 24. Controlla nella tabella la città di residenza del primo e dell'ultimo studente della lista, segnalo su un foglio
- 25. Modifica la Query in modo che visualizzi solo gli studenti che non siano residenti nella città di residenza del primo della lista

Francesco Bragadin- www.whymatematica.com

- 26. Verifica il risultato della Query e chiudi la Query senza salvare la modifica
- 27. Modifica la Query in modo che visualizzi solo gli studenti che sono nati tra il 2000 e il 2004
- 28. Verifica il risultato della Query e chiudi la Query senza salvare la modifica.
- 29. Modifica la Query in modo che visualizzi solo gli studenti che hanno fatto un numero di assenze superiore a 10
- 30. Verifica il risultato della Query e chiudi la Query senza salvare la modifica
- 31. Modifica la Query in modo che visualizzi solo gli studenti che risiedono nella città del primo o dell'ultimo studente della lista
- 32. Verifica il risultato della Query e chiudi la Query senza salvare la modifica
- 33. Modifica la Query in modo che non visualizzi i campi "Residenza" e "Data di nascita"
- 34. Apri la Tabella "Studenti" e modifica le assenze del primo studente aumentandole di dieci . Nella Tabella "Studenti" trova, se esiste, il primo studente con nome "Mario" e cambiagli il nome in "Antonio"
- 35. Elimina il record con Id "3"
- 36. Crea un Report sulla Query "Assenze" nella quale vengono riportate le seguenti informazioni "Cognome", "Nome", "Telefono", "Assenze", ordinate in senso decrescente per "Assenze"
- 37. Salva il Report con il nome "Assenze'
- 38. Stampa il risultato del Report
- 39. Chiudi Microsoft Access