Si considerino le seguenti tabelle:

* la tabella STRUMENTO, che descrive gli strumenti musicali, contenente i seguenti attributi:
  + nome: stringa di massimo 20 caratteri (chiave primaria);
  + categoria: stringa di massimo 20 caratteri, che assume la stringa 'Non Specificato' come valore di default;
* la tabella MUSICISTA, che rappresenta i dati anagrafici dei musicisti, contenente i seguenti attributi
  + codiceFiscale: stringa di 16 caratteri (chiave primaria);
  + nome: stringa di massimo 20 caratteri;
  + cognome: stringa di massimo 20 caratteri;
  + datanascita;
  + sesso: un carattere che assume solo i valori 'M' o 'F';
* la tabella ABILITA, che indica gli strumenti suonati dai musicisti, contenente i seguenti attributi:
  + musicista: stringa che referenzia il campo codiceFiscale nella tabella MUSICISTI;
  + strumento: stringa di massimo 20 caratteri che referenzia il campo nome nella tabella STRUMENTI;

***Si forniscano le istruzioni SQL per creare le tabelle***STRUMENTI, MUSICISTI ***e*** ABILITA***, avendo cura di realizzare in SQL i vincoli indicati.***

Fornite le interrogazioni SQL per rispondere alle seguenti domande:

1. Restituire il nome degli strumenti suonati esclusivamente da musicisti di sesso maschile;
2. Per ogni musicista che suoni strumenti della categoria ‘Ottoni’ restituire il nome, il cognome, la data di nascita e gli strumenti della categoria 'Ottoni' da lui suonati
3. Restituire nome, cognome e data di nascita dei musicisti che suonano almeno 5 strumenti;
4. Restituire il nome degli strumenti suonati da esattamente due musicisti;
5. Restituire il nome ed il cognome del musicista più vecchio (o dei musicisti più vecchi, se ci sono musicisti nati nello stesso giorno)
6. Restituire il nome ed il cognome del musicista più giovane (o dei musicisti più giovani, se ci sono musicisti nati nello stesso giorno)  fra quelli che suonano almeno uno strumento, e gli strumenti da lui (da loro) suonati.
7. Restituire il numero di strumenti suonati da ciascun musicista.