Cognome: ..... Nome: .....

1. Descrivere il tipo di dato *Integer* del linguaggio Pascal in termini di dominio, insieme degli operatori ed insieme delle costanti. Descrivere mediante diagramma sintattico l'insieme delle costanti.

2. Descrivere un algoritmo di ordinamento per selezione di un vettore A costituito da n elementi e valutare il numero di confronti necessari.

3. Scrivere in Pascal una funzione che dato in input un file di testo f produca come risultato il numero di caratteri presenti nel file.