**Flow-chart (foglio 2)**

**Esercizio 1**

Descrivere, mediante diagramma di flusso, un algoritmo che stampa i primi 10 numeri pari

**Esercizio 2**

Descrivere, mediante diagramma di flusso, un algoritmo che verifica se un anno ( richiesto in input ) è bisestile

**Esercizio 3**

Descrivere, mediante diagramma di flusso, un algoritmo che verifica se un numero (richiesto in input) appartiene all'intervallo [10,20]

**Esercizio 4**

Descrivere, mediante diagramma di flusso, un algoritmo che, dato un intero n richiesto in input, dopo aver verificato che n è positivo, visualizza in sequenza i numeri da 1 fino a n.

**Esercizio 5**

Descrivere, mediante diagramma di flusso, un algoritmo che richiede in input due interi A e B e ne calcola il prodotto mediante il metodo delle somme ripetute.

**Esercizio 6**

Descrivere, mediante diagramma di flusso, un algoritmo che calcola la somma di 10 numeri richiesti in input.

**Esercizio 7**

Descrivere, mediante diagramma di flusso, un algoritmo che stampi la somma di tutti i soli numeri pari compresi tra 1 e 100.

**Esercizio 8**

Descrivere, mediante diagramma di flusso, un algoritmo che stabilisca se una persona può votare alle elezioni in base al suo anno di nascita.

**Esercizio 9**

Descrivere, mediante diagramma di flusso, un algoritmo che date in input le dimensioni di due rettangoli, ne calcoli l'area e determini quale dei due ha superficie maggiore.