

# Corso di recupero

## Strutture condizionali

### 1) Numero maggiore, minore, uguale

1. Acquisire due numeri e visualizzare il maggiore

### 2) Divisione controllata

1. Acquisire numero
2. eseguire la divisione se denominatore diverso da 0

### 3) Numeri divisibili

1. Acquisire due numeri e visualizzare se uno è divisibile per l'altro

### 4) Numeri divisibili per 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9

1. acquisire un numero e dire se è divisibile per ognuno dei numeri dell'elenco

### 5) Numeri e intervalli

1. Acquisire un numero da 0 a 100
2. Dire se il numero appartiene al gruppo
  1. da 0 a 25 escluso
  2. da 26 a 40 escluso
  3. da 40 a 50 escluso
  4. da 51 a 85 escluso
  5. da 86 a 100 incluso

### 6) Area e perimetro di un quadrato

1. Acquisire un numero e scegliere se visualizzare l'area o il perimetro

## Esercizi per casa

### 1) scrivere un programma che permetta di fare le quattro operazioni a scelta dell'utente. Il programma

1. acquisisce due numeri
2. acquisisce l'operazione da svolgere (+, -, \*, /)
3. visualizza il risultato in base all'operazione scelta

### 2) Area e perimetro di tre figure

1. Scegliere la figura

2. Acquisire i dati necessari
3. Scegliere cosa calcolare
4. eseguire il calcolo

3)