

Esercitazione Excel n.1

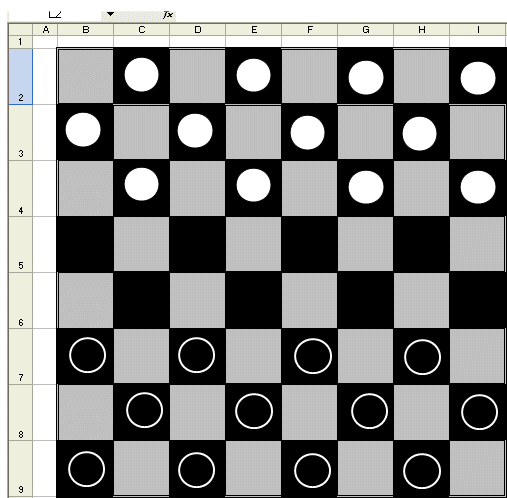
Gennaio 2004

Si vuole realizzare una scacchiera per il gioco della dama e degli scacchi.

La matrice ha dimensioni 8x8. Il quadrato in basso a sinistra è nero e quello in alto a sinistra è grigio al 25%. Impostare la larghezza delle colonne a 10 e l'altezza delle righe a 56,25 in modo da ottenere delle celle a forma di quadrato. Per colorare la cella di nero o di grigio utilizzare il pulsante del colore di riempimento che si trova nella barra di formattazione.

Disegnare tutti i bordi (la griglia) con colore bianco ed il bordo perimetrale della scacchiera con doppia linea di colore blu.

Copiare tale scacchiera nel foglio 2. Tale foglio sarà denominato **dama**.



Disegnare le pedine della dama:

Inserisci/immagine/forme/forme/ovale.

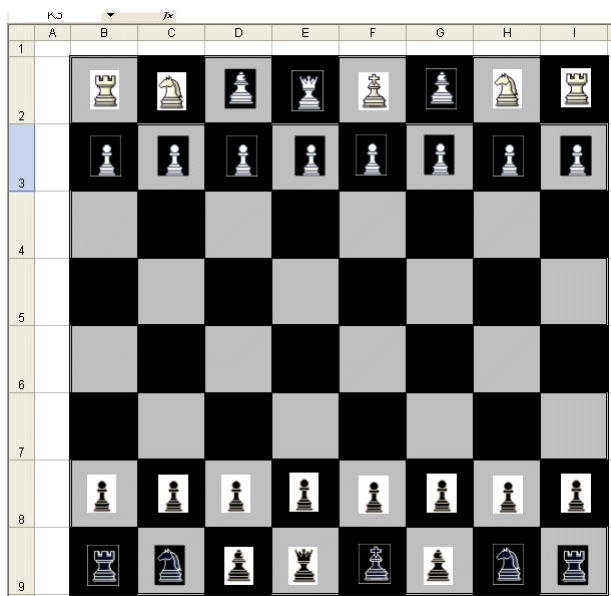
Riempire la forma di colore bianco per generare la pedina bianca.

Sposta la pedina sulla scacchiera.

Col copia ed incolla generare in totale 12 pedine bianche da piazzare sulla scacchiera.

Generare 12 pedine nere (suggerimento: riempire l'ovale di colore nero ed impostare la linea di circonferenza di colore bianco con spessore 2 punti altrimenti se la pedina fosse tutta nera non si vedrebbe nella cella nera della scacchiera).

Copiare la scacchiera vuota del foglio 1 nel foglio 3 che denomineremo **scacchi**.



Inserire le immagini dei pezzi degli scacchi dalla cartella figure e metterle nelle posizioni corrette come appare nella figura seguente.

N.B. E' possibile giocare sia a dama che a scacchi poiché le pedine si possono muovere sulla scacchiera.

Avendo due mouse (1 PS2 e uno USB o due mouse USB) ogni giocatore può manovrare il proprio mouse.

Buon divertimento!!

Obiettivi dell'esercitazione:

Dimensionamento della larghezza delle colonne ed altezza delle righe. Formattazione delle celle, copia ed incolla tra celle e tra fogli di lavoro. Disegno dei bordi e delle griglie. Inserimento di immagini. Costruzione di forme.