

Metodi / Teoria delle chiavi

The screenshot shows the 'La teoria delle chiavi' application. At the top, there's a title bar and a menu. Below that, a sidebar contains controls for selecting a location (Bari), a date (24/05/2022), and a time (PM=10 PA=62). The main area is a grid of numbers from 0 to 22, with columns labeled 11-15, 21-25, 31-35, 41-45, 51-55, and Qn-E5. The grid cells are color-coded: red for the most recent extraction, blue for the previous one, and green for differences of 2, orange for 3, and yellow for 4 or more. A sidebar on the left shows 'Estrazioni consecutive considerate' and 'Blocco delle differenze' with a 'Presenze D' table. At the bottom, there's a 'TABELLONE ANALITICO CHIAVI' section with a checkbox for automatic table generation and a field for 'Eventuali differenze assenti nel tabellone'.

Questo modulo prende spunto dalla cosiddetta **Teoria delle chiavi** ideata da Giuseppe Marchese.

In questa videata sono visualizzati i dati basilari per poter procedere con le vostre personali valutazioni.

Praticamente si considerano due estrazioni consecutive di una stessa ruota e si posizionano gli estratti dell'estrazione più recente nella 1° riga di una grid (colore rosso).

Gli estratti dell'estrazione precedente si posizionano nella prima colonna della grid (numeri blu).

Nelle celle che incrociano i numeri rossi con quelli blu si riportano le differenze tra i due valori (numero rosso – numero blu e quando il numero rosso è inferiore o uguale al numero blu lo si deve aumentare di 90 prima di effettuare la differenza).

La tabella principale riporta il tabellone analitico delle differenze e può essere visualizzato in due modalità:

Quella completa che è riportata nell'immagine precedente, dove possiamo eventualmente evidenziare le ripetizioni delle differenze (2 volte = colore verde, 3 o più volte = colore arancio).

L'evidenziazione si ottiene utilizzando il pulsantino con raffigurato un pennello. Se si spunta il check sotto questo pulsante l'evidenziazione sarà automatica.

L'altra visualizzazione è quella classica di un tabellone analitico (grattacielo)

Rit	N° Estr	Data Estraz	11	12	13	14	15	21	22	23	24	25	31	32	33	34	35	41	42	43	44	45	51	52	53	54	55	Qn	E1	E2	E3	E4	E5
0	6538	24/05/2022	39	84	30	42	88	53	8	44	56	12	8	53	89	11	57	17	62	8	20	66	51	6	42	54	10	25	81	36	72	84	40
1	6537	21/05/2022		86	41	32		21	7	52	43	9	73	59	14	5	61	74	29		76			28	73	64		19	42	28	73	64	30
2	6536	19/05/2022	16					1	80	13			2	81		60	72				40			68			10	32	21	59	44	90	
3	6535	17/05/2022				3	34		77			37				58	78	19						35	34		12	16	31	30	50	81	
4	6534	14/05/2022		83						47						49	46									38	26	10	47	44	62	8	86
5	6533	12/05/2022				67																					5	51	26	88	69	60	
6	6532	10/05/2022	15				70																				8	49	77	90	85	14	
7	6531	07/05/2022			75																						2	34	82	52	53	45	
8	6530	05/05/2022								63																	1	67	48	16	42	87	
9	6529	03/05/2022																								50	1	80	69	84	73	50	
10	6528	30/04/2022																									0	47	15	76	12	90	
11	6527	28/04/2022			27																90						2	10	85	30	17	50	
12	6526	26/04/2022																79									1	58	88	86	50	53	
13	6525	23/04/2022																									0	82	90	20	9	28	
14	6524	21/04/2022						71																			1	37	14	7	62	49	

Vediamo gli oggetti della schermata:

In alto a sinistra troviamo la **barra per la selezione dell'estrazione** di riferimento.

Selezionando una qualsiasi estrazione nella grid subito sotto alla barra (**Estrazioni consecutive considerate**) vengono riportati gli estratti di due estrazioni consecutive della ruota selezionata (dalla **lista** in alto sopra la barra di selezione delle estrazioni). Sopra questa barra i pulsantini consentono di posizionarsi ad una determinata estrazione inserendo la data o

l'indice dell'estrazione. C'è poi il pulsante per posizionarsi all'ultima estrazione dell'archivio modello ed infine il pulsantino col fulmine consente il refresh della videata.

Ci sono poi le due estrazioni consecutive come descritto precedentemente.

Ancora sotto nel '**Blocco delle differenze**' troviamo tutte le differenze (25) generate dalle due estrazioni con evidenziati in verde i valori doppi ed in arancione quelli ripetuti 3 o più volte.

A fianco è presente una lista che riporta per ogni differenza quante volte è presente (interessano i valori più alti).

La tabella principale riporta nelle 5 suddivisioni colonnari le differenti presenti nelle 5 righe del blocco (relativo ad ogni determinata estrazione)

Cliccando sul comando **TABELLONE ANALITICO CHIAVI** vengono visualizzate le differenze nella modalità classica.

Il check **Ottiene tabellone automaticamente** consente, se spuntato, di visualizzare in automatico il tabellone definitivo.

Come già detto il pulsante con raffigurato un pennello evidenzierà le differenze con almeno 2 presenze in ogni riga ed il check sotto questo pulsante rende l'evidenziazione automatica.

È presente anche il consueto pulsantino per la copia dei dati della grid.

Nel tabellone la colonna con sfondo blu riporta la quantità di valori presenti in ciascuna riga, le ultime colonne sono gli estratti e la prima colonna riporta il ritardo dell'estrazione rispetto a quella di origine.

La lista in basso a sinistra che risulterà praticamente sempre vuota, riporta, se ce ne sono, delle differenze non riscontrate nelle 50 estrazioni considerate per la generazione del tabellone analitico.