

Metodi / La distanza ripetuta

The screenshot shows the 'La distanza ripetuta' application window. At the top, there's a search grid for wheel (10) and distance (10). The main table lists draws from 6555 to 4001. The right panel has controls for wheel (BA), number of distances (2), parameter (Distanza), and calculation (Somma a maggiore). It also features buttons for 'ELENCO COMPLETO' and 'ULTIMI RISCONTRI', and a small table of the last two draws with their parameters and results.

In questo modulo si possono ricercare le ripetizioni di una determinata distanza selezionabile dalla tabella in alto a destra che riporta i valori da 1 a 45 (le distanze possibili).

Possiamo definire una serie di parametri che sono:

Parametro	Significato
Ruota	Specifica la ruota dove ricercare le distanze
N° distanze	Impostiamo quante distanze trovare in una estrazione
Parametro	Il tipo di operazione che sarà effettuata
Calcolo	La modalità di calcolo effettuato
Estrazione di riferimento	L'estrazione massima di riferimento

Vediamo di descrivere la logica di funzionamento del modulo.

Una volta impostata l'estrazione di riferimento e la ruota su cui effettuare la ricerca col valore N° distanze andremo ad indicare quanti riscontri della distanza impostata devono essere presenti nelle estrazioni (questo valore deve essere esatto e deve il numero minore di estratti possibile).

Ad esempio se si seleziona 2 il numero di estratti coinvolti sarà di 3 in quanto è il numero minimo di estratti con cui realizzare due distanze identiche. Ad esempio nella prima riga gli estratti di Bari sono **49-39-86-27-59**. la distanza 10 si rileva tra i numeri 49-39 e 49-59. **Con due distanze uguali ciclotrimetricamente avremo sempre la figura di un triangolo isoscele.**

Se gli estratti fossero 19-29-35-49-59 avremmo sempre 2 distanze 10 tra i numeri 19-29 e 49-59 ma in questo caso gli estratti sarebbero stati 4 e quindi non idonei per i nostri scopi.

Successivamente all'impostazione dei parametri di ricerca possiamo selezionare indifferentemente i comandi

ELENCO COMPLETO per visualizzati tutte le estrazioni che corrispondono ai criteri di ricerca impostati.

Oppure **ULTIMI RISCONTRI** per elencare solamente le ultime due casistiche.

Nel primo caso si a la possibilità di effettuare delle prove retroattive per valutare i riscontri ottenuti.

Co **ULTIMI RISCONTRI** potremo effettuare i conteggi sull'ultima casistica che potrebbe essere quella effettivamente utile per i nostri scopi.

L'elenco che riporta le estrazioni coinvolte a sinistra riporta:

Colonna	Significato
N° Estr	Il numero dell'estrazione
Data Estraz	La data dell'estrazione
Ruota	La ruota di ricerca
N1...N5	I 5 estratti della ruota con evidenziati quelli che hanno prodotto la distanza ricercata
1-2, 1-3,4-5	Le distanze generate dai 10 accoppiamenti possibili dei 5 estratti. In rosso la distanza ricercata

Dopo questa precisazione si prendono in considerazione due casistiche consecutive con queste caratteristiche (ad esempio le prime due dell'elenco 6357 e 6555).

Per farlo dobbiamo **clickare** sulla riga di una estrazione che non deve essere la prima della lista.

Tenete presente che le estrazioni nell'elenco a sinistra, vanno lette e considerate sempre dalla più vecchia a quella immediatamente successiva in ordine cronologico (dal basso verso l'alto)..

Gli estratti di queste estrazioni che hanno generato la distanza impostata devono essere posizionati in due righe di una grid in modo crescente (una riga per estrazione).

	N1	N2	N3	N4
6555	39	49	59	
6357	66	76	86	
Param	27	27	27	
Prev	3	13	23	

La prima riga si riferirà all'estrazione più recente evidenziata con sfondo arancio in entrambe le grid.

La seconda riga riporta gli estratti che hanno generato la distanza nell'estrazione precedente con sfondo azzurro.

Ora in base all'impostazione del valore **Parametro** viene effettuato un conteggio che sarà riportato nella terza riga della grid dei conteggi alla voce **Param**.

I valori possibili sono:

Distanza; in questo caso viene effettuata la differenza tra il numero maggiore e quello minore delle stesse colonne (N1, N2, N3, N4) e se il risultato supera il limite di 45 dovremo sottrarlo a sua volta dal numero 90.

Somma con fuori 90; In questo caso i numeri della stessa colonna vengono sommati ed in caso di superamento del limite 90 dal risultato sottrarre il 90 stesso.

Maggiore meno minore; in questo caso viene sottratto il numero minore da quello maggiore. (è simile all'operazione effettuata per la distanza ma in questo caso se il risultato supera il 45 viene considerato buono).

Come già detto i risultati di queste operazioni sono riportati nella riga **Param**.

A questo punto entra in ballo il valore impostato nella tendina Calcolo. I valori consentiti sono:

Somma a maggiore; viene sommato il valore della riga **Param**. Al numero maggiore di ogni colonna.

Nell'esempio i numeri maggiori da considerare sono 66, 76, 86 ed a questi sommeremo rispettivamente i valori 27-27-27 (quasi sempre questi valori si equivalgono).. quindi ...

$$66+27=93 - 90 =3; \quad 76+27=103 - 90 =13; \quad 86+27 = 113 - 90 =23$$

Somma a minore; in questo caso il valore viene sommato al numero minore di ogni colonna.

Somma a recente; il valore viene sommato al numero di ciascuna colonna della prima riga

Somma a precedente; il valore viene sommato al numero di ciascuna colonna della seconda riga.

Nell'ultima riga della grid troviamo appunto i valori calcolati con le modalità conteggio appena descritte.

Il primo riscontro realizzato nel porre in gioco i numeri calcolati sulla stessa ruota di ricavo viene riportato in un breve resoconto in basso a destra.

Nel caso ad esempio dei tre numeri in gioco **3-13-23** al **4° colpo** è stato realizzato **l'ambo 13-23**.

La sorte minima da ricercare si imposta con le opzioni **Ambata** e **Ambo** in basso a destra.