

Catturiamo gli eventi spia Prendete, se non il vizio, l'abitudine di avvicinare il mouse alle icone: otterrete

informazioni lampo sulla funzione svolta 鼲

N.B. la cattura degli eventi spia in Vinco 1.0 segue due strade: 1) cattura eventi spia complessi ed equazionali

2) cattura eventi spia semplificata e potente la cui guida trovasi a:

N.B. in questa sezione saranno richiamabili anche gli eventi complessi



In Vinco 1.0 sono presenti di default MOLTI EVENTI SPIA GIA' CATTURATI che vi agevoleranno nello studio e nell'approfondimento degli stessi, anche attraverso modifiche simulative. A voi basterà richiamarli, bell'e pronti e poi ...



Poi, aggiorneremo la data di fine ricerca e infine cliccheremo su elabora.

In Vinco 1.0, la cattura di ogni accadimento spia, di qualunque fenomeno estrazionale, di qualsivoglia evento numerico, CICLOMETRICO, SPIOMETRICO, STATISTICO, LEGATO AI RITARDI E ALLE FREQUENZE trova trattazione esaustiva nel modulo "Spie" che è raggiungibile sia cliccando sulla omonima voce del menù laterale, sia attingendo al menù in alto (Sezione spie) alla voce "Spie statistiche":

Un ritorno ai banchi di scuola quando, con penna ...e calamaio, eravamo intenti a risolvere espressioni semplici e complesse, come: X + Y = 12, col valore della prima o seconda incognita conosciuto.

Sarà utile ricordare che:

EVENTI SPIA: Sono quegli accadimenti numerici riferiti al quadro estrazionale che vengono presi come riferimento per trovare combinazioni o configurazioni numeriche che con maggior frequenza si siano palesati nelle estrazioni successive all'evento stesso.

STUDIOSI DEL PASSATO hanno ricavato "tabelle miracolose" le quali ci indicavano i numeri da mettere in gioco dopo l'uscita dell'evento spia. Queste tavole, sempre le stesse, hanno fornito esiti per brevi periodi di tempo in quanto l'attrazione fra numero spia e le combinazioni sortite successivamente deve intendersi in modo non statico, ma dinamico.

A Ecco un elenco semplificato degli eventi spia catturabili.

Le spie catturabili si dividono in spie semplici e spie complesse e spie composte.



Dramite le spie semplici potremo realizzare metodi basati sulla prima, seconda, terza etc. mensile;

oppure basati sulla sortita di un numero spia in qualunque posizione o in posizione determinata (*se sortisce il 20 su Bari; se sortisce il 45 in prima posizione su Venezia etc*); oppure basati solo sugli anni pari o dispari;

oppure basati sulle sole estrazioni del mercoledì, giovedì, sabato, lunedì etc; oppure basati su date specifiche (sole estrazioni dal 13 luglio al 20 novembre etc); oppure basati sulla suddivisione in blocchi ciascuno contenente un numero di estrazioni a scelta.

Già solo con la cattura dei semplici numeri spia potremo studiare le

migliori combinazioni conseguenti alla sortita di un numero da 1 a 90; di ambo spia,o terno spia appartenente alle cadenze,figure,decine naturali e cabalistiche,gemelli,vertibili,oltre ad una interminabile serie di conformazioni numeriche (gli ambi

consecutivi,gemellari,complementari,dadologici,biunivoci,triplicati,simmetrici,diametrali,quadratici puri,terzine ipercardinali,terzine simmetriche,terzine correlative,terzine a base gemellare,terzine triangolari,terzine pari e dispari,terzine correlative,terzine a progressione geometrica,terzine biunivoche,quartine a cifra composta,quartine auree,quartine vertibili,bicifriche,complementari e cibernetiche,quartine a somma unita,quartine a coesione matematica,quartine tricifriche,quartine controradicali e convergenti,cinquine pari e dispari,cinquine correlative,pentagonali e abacus, cinquine gemellari alternate e di somma pura,sestine a struttura geometrica,sestine bicifriche,
settine aurei composta,="" circolari="" ,="" sestine="" passo="" multiplo,="" esagonali,="" a="" somma="" 273,="" > settine Renard,settine a coesione matematica,ottine derivate e complementari,ottine radicali,settine del Gorgia,triploni,decine supersimmetriche,decine diametrali e figurali,decine pitagoriche, controfigure,numeri di Fibonacci....numeri spia piramidali e Radicoquadratici e tante altre configurazioni numeriche.

Parimenti con statistica condizionata con indici, periodica, annia P/d e continua potremo eseguire l'esame del quadro estrazionale suddividendolo in base ad un criterio temporale,vale a dire esame e processo con riferimento alle sole prime estrazioni del mese, o seconde, o terze, fino all'ultima estrazione mensile,oppure ai solo anni pari o dispari, alle sole estrazioni di mercoledì, o di sabato o di giovedì, o di martedì. Vinco 1.0 vi consentirà,in men che non si dica,di individuare,l'ambata o le ambate,oppure gli ambi e/o le terzine/quartine/cinquine o le lunghette che abbiano sempre fornito l'esito nei blocchi estrazionali sopra indicati. Sarà possibile combinare le ambate con gli ambi,le terzine,le quartine ,le cinquine e le lunghette in tutti i modi e permutazioni possibili ottenendo,qualora lo si desideri,metodi **con validità pari al 100%.**



Le spie complesse e composte sono:

- tutte le tipologie di Spie e cicloquadratiche ;
- tutte le tipologie di Spie matriciali multiple;
- tutte le tipologie di Spie cluster point, anche a passo estrazionale;
- tutte le tipologie di spie equazionali-funzionali e spie equazionali-nidificate;
- tutte le tipologie di spie statistiche, distanziali, frequenziali, ciclometriche;
- tutte le tipologie di spie trigonometriche

In special modo, **le spie equazionali** vengono catturate facendo utilizzo di vere e proprie espressioni alfanumeriche.

Esse vengono catturate scegliendo come tipologia di filtro la voce "Equazione"
 Scegi una tipologia di filtro
 [OS [EQUAZIONE]
 e cliccando sul diamante

Ad esempio:(attenzione la formula è quella scritta dopo la voce esempio)

✓FUN_1=DEC** Esempio DEC(03) = Decina del 3ºBA** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

FUN_2=NUM** Esempio NUM(07)= 2° ESTRATTO DI CAGLIARI. Con 07 si indica la posizione. Essa, infatti, è la settima casella nel quadro estrazionale e corrisponde appunto al secondo numero estratto su CAGLIARI.** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

VFUN_3=FIG** Esempio FIG(13)= FIGURA DEL 3° ESTRATTO FIRENZE**** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

VFUN_4=CAD** Esempio CAD(54) = CADENZA DEL 4° ESTRATTO NAZIONALE** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

WFUN_5=SQR** Esempio SQR(55) = RADICE QUADRATA DEL 5° ESTRATTO NZ** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

VER(55) = VERTIBILE DEL 5° ESTRATTO NAZIONALE** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

VFUN_7=DDE** Esempio DDE(55) = DIAMETRALE DECINA DEL 5° NZ** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

VFUN_8=DIA** Esempio DIA(55) = DIAMETRALE DEL 5° NZ** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

GFUN_9=S91** Esempio S91(55) = SIMMETRICO A 91 DEL 5° NZ** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

✓FUN_10=C90** Esempio C90(55) = COMPLEMENTO A 90 DEL 5° NZ** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

WFUN_11=DIS** Esempio DIS(01.05) = DISTANZA FRA 1°BA e 5°BA** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

VFUN_12=DIF** Esempio DIF(21.25) = DIFFERENZA ASSOLUTA fra 1° MI e 5°MI ** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

✓ FUN_13=UNI** Esempio UNICD(01.55) = UNIONE della Cadenza 1°BA e Decina 5°NZ, oppure UNIYW(02.53) = UNIONE fra il complemento90 del 2°BA ed il diametrale del 3°NZ. Le due lettere finali indicano, quindi, cosa UNIRE. C=Cadenza, D=Decina, F=Figura, V=Vertibile, Y=Complemento90, S=Simmetrico91, W=Diametrale, J=Diametrale in Decina** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

VFUN_14=LUN** Esempio LUN09{1}(01.78.89) = prende la lunghetta FISSI 01.78.89 su Torino (il valore dopo LUN può essere uno dei seguenti Ba = 01 ; Ca = 02, Fi = 03; Ge = 04; Mi = 05; Na = 06; Pa = 07; Ro = 08; To = 09; Ve = 10; Naz = 11) di 1 concorso precedente e indica i punti realizzati.

VFUN_15=LUX** Esempio LUX09{1}(01.02.55) = preleva le posizioni 1Ba, 2Ba e 5Nz su Torino (il valore dopo LUX può essere uno dei seguenti Ba = 01 ; Ca = 02, Fi = 03; Ge = 04; Mi = 05; Na = 06; Pa = 07; Ro = 08; To = 09; Ve = 10; Naz = 11) di 1 concorso fa e indica i punti totalizzati ** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

VFUN_16=LUV** Esempio LUV09{1}(01.02.55) = preleva le posizioni 1Ba, 2Ba e 5Nz su Torino (il valore dopo LUV può essere uno dei seguenti Ba = 01 ; Ca = 02, Fi = 03; Ge = 04; Mi = 05; Na = 06; Pa = 07; Ro = 08; To = 09; Ve = 10; Naz = 11) di 1 concorso fa e le confronta con quelle di Torino del concorso attuale** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

VFUN_17=SOM** Esempio SOM09{1}(85.44.23) = prende le 10 somme su Torino (il valore dopo SOM può essere uno dei seguenti Ba = 01 ; Ca = 02, Fi = 03; Ge = 04; Mi = 05; Na = 06; Pa = 07; Ro = 08; To = 09; Ve = 10; Naz = 11) di 1 concorso fa e le confronta con le somme 85.44.23

VFUN_18=DSV** Esempio DSV09{1}(85.44.23) = prende le 10 distanze su Torino (il valore dopo DSV può essere uno dei seguenti Ba = 01 ; Ca = 02, Fi = 03; Ge = 04; Mi = 05; Na = 06; Pa = 07; Ro = 08; To = 09; Ve = 10; Naz = 11) di 1 concorso fa e le confronta con le distanze 85.44.23

WFUN_19=DSI** Esempio DSI{1}(01.02.11) = prende le ruote Ba.Ca.Nz a due a due di 1 concorso fa e indica

quante coppie di ruote hanno distanze ISOTOPE svincolate ** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da o
1 a 11^{**}

FUN_20=SOI** Esempio SOI{1}(01.02.11) = prende le ruote Ba.Ca.Nz a due a due di 1 concorso fa e indica quante coppie di ruote hanno somme ISOTOPE svincolate** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a .11**

FUN_21=ACO** Esempio ACO{1}(01.02.11) = prende le ruote Ba.Ca.Nz a due a due di 1 concorso fa e indica quante coppie di ruote hanno come minimo l'ambo in comune** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 11**

✓FUN_22=AIS** Esempio AIS{1}(01.02.11) = prende le ruote Ba.Ca.Nz a due a due di 1 concorso fa e indica quante coppie di ruote hanno ambi isotopi in comune** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 11**

VFUN_23= CLU** Esempio CLU21{1}(18.20.89) = analizza la terzina fissa 18.20.89 (ma anche lunghette maggiori) e indica quante coppie di ruote presentano almeno 2 punti su ruota A e 1 punto su ruota B o viceversa.

VFUN_24=SUM** Esempio SUM(01.05) = SOMMA 1°BA e 5°BA e procede, eventualmente, a fare il fuori 90.** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

✓ FUN_25=ATR** Esempio ATR(01.05.55) = Calcola area del TRIANGOLO che si forma disponendo sul cerchio ciclometrico il valore del 1°BA, 5°BA e 5°NZ. Il valore max che può assumere l'area del triangolo è 300, nel caso di terzine simmetriche come ad esempio la 30.60.90. L'AREA DEL TRIANGOLO è: A x B x C / 4r(90). Utilizzando ATR(01.05.55) + ATR(01.06.55) SI OTTERRA' L'AREA DEL QUADRILATERO. UTILIZZANDO IL TRIPLO ATR SI OTTERRA' L'AREA DEL POLIGONI.

VFUN_26=RAD** Esempio RAD{2}(09) = Calcola la RADICE QUADRATA del numero composto dai 5 estratti sulla ruota di TORINO**notazione(09), di 2 concorsi precedenti **Notazione {2}**. La ruota 01 è BARI, la 02 CAGLIARI e così via fino alla 11 che è la ruota NAZIONALE (Trattasi dei valori inclusi fra parentesi tonde). I concorsi a ritroso esaminabili sono max 9 e tale parametro è opzionale.

VFUN_27=PIR** Esempio PIR{9}(07) = Calcola la PIRAMIDE del numero formato dai 5 estratti sulla ruota di PALERMO **Notazione (07)** di 9 concorsi precedenti **Notazione {9}**. La ruota 01 è BARI, la 02 CAGLIARI e così via fino alla 11 che è la ruota NAZIONALE (Trattasi dei valori inclusi fra parentesi tonde). I concorsi a ritroso esaminabili sono max 9 e tale parametro è opzionale.

FUN_28=RIT** Esempio RIT{3}(55) = Calcola il ritardo del 5° numero estratto sulla ruota Nazionale** notazione (55)**,di tre concorsi prima **notazione {3}***Il valore del ritardo viene misurato facendo riferimento a un attimo prima della sua estrazione dall'urna. (Se nell'ultima estrazione sortisce il 25, il ritardo viene calcolato facendo riferimento al periodo che precede la sua estrazione. I concorsi a ritroso esaminabili sono max 9 e tale parametro è opzionale.

FUN_29= Es. SOX{3}(0.1.0.0) = Si pone, in questo caso, innanzitutto 3 concorsi indietro (parametro opz.). Scandaglia il quadro estrazionale ed esegue la somma "manipolata" dei 5 estratti a coppie di ruote. I valori scritti in parentesi tonda, devono essere necessariamente quattro separati da un punto, descrivono le operazioni da compiere sulle somme calcolate. I primi due termini variano da o a 5 (0=nessuna azione, 1=vertibile, 2=Complemento a 90, 3=Simmetrico a 91, 4=Diametrale, 5=Diametrale in decina) e "manipolano" la somma ottenuta sulla coppia di ruote in oggetto. Il terzo termine può assumere solo valore =0 (applica il fuori90) o =1 (no fuori90) sulla somma. Qualora si usassero i "manipolatori" il fuori90 verrebbe sempre applicato sul risultato finale ottenuto. Il quarto termine, se uguale a zero indica che vengono esaminate tutte e 55 le coppie di ruote, altrimenti viene mantenuta una ruota come fissa e le restanti a girare. Il quarto termine, pertanto, può assumere valori da o a 11.

''FUN_30=LUR# Es. LUR2E{1}(18.20.89) = analizza la terzina fissa 18.20.89 (ma anche lunghette maggiori) di {1} concorso fa per la sorte di punti 2 (E=esatti, M=Minimo) scandagliando le 11 ruote, indicando quante ruote soddisfano la condizione.

FUN_31=LUP# Es. LUP2{1}(18.20.89) = analizza la terzina fissa 18.20.89 (ma anche lunghette maggiori) di {1} concorso fa IN SECONDA POSIZIONE DETERMINATA. I valori assumibili sono, ovviamente, da 1 a 5. Vengono scandagliate ricorsivamente le 11 ruote, indicando quante ruote soddisfano la condizione.

WFUN_32=DAY# Es. DAY{1} = Preleva il solo giorno specifico dell'estrazione e lo compara con i valori pmin e pmax. Es. se volessi prendere le sole estrazioni di giorno 13 (gen, feb, mar...dic) scrivere in pmin=13 e pmax=13. il valore fra parentesi graffe {} è opzionale ed indica quanti concorsi a ritroso spostarsi con la data.

✓ FUN_33=SHX# Es. SHX{1}(1.4.2.0.4.8.9) = La ShapeX ha la forma (A.B.C.D.E.F.G) prendi le 10 somme svincolate sulle 11 ruote [A]=(1)NOfuori90 [A]=0(Fuori90). [B]= 1(addiziona) 2(sottrae) 3(moltiplica) 4(intero divisione solo se resto =0) ciascuna delle 10 somme su ruota A, es.Divido(4) per(2). [C]= il fattore legato all'operatore [B] indica cosa fare +2, *7, -14 ecc sulla somma,D e poi E si riferiscono ai valori da ricercare sulla ruota B e manipolano la somma ottenuta precedentemente (0= Nessuna ulteriore manipolazione, 1= vertibile, 2= Compl90, 3=Simm91,4=diametrale,5=diam. decina. [F] indica se deve esserci una ruota A come fissa se metto o(zero) le esamina tutte senza la fissa, se metto un valore da 1 a 11 indico le ruote da Bari a Nazionale. [G] indica se la ruota B deve essere fissa (valore da 1=Ba a 11=Nz) oppure libera di essere scansionata impostandolo=0

✓FUN_34=ORD# Es. ORD03{1}(01.02.03.04.05.54.55) = preleva le posizioni 1Ba, 2Ba, 3Ba, 4Ba, 5Ba, 4Nz e 5Nz di {1} concorso fa, li ordina dal più piccolo al più grande e prende il 3° valore (03) partendo dal più basso.
** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**

FUN_35=FRE# Es. FRE{0}(52.0.8.10) = Si pone alla data di calcolo {0} concorsi a ritroso rispetto alla data dell'ipotetico evento spia. Osserva se la frequenza del numero 52, esaminando fra zero (stesso concorso) e otto concorsi indietro sulla ruota di Venezia(10) è pari alla frequenza indicata da noi in Pmin e Pmax.

FUN_36=RIX# Es. RIX{0}(52.10) = Si pone alla data di calcolo {0} concorsi a ritroso rispetto alla data dell'ipotetico evento spia. Cattura quei "concorsi" nei quali il numero 52 presenti un ritardo compreso entro il range indicato in Pmin e Pmax sulla ruota di Venezia(10).

✓FUN_37=CON# Es. CON09(01.78.89) = Prende il fisso 09 (sempre doppia cifra) e lo confronta con la lunghetta 01.78.89 e conta se i punti totalizzati rientrano nel range Pmin Pmax impostato dall'utente. La funzione CON NON la si può usare come cattura spie, QUANTO SOLO a livello di condizionamenti . In quest'ultimo caso scrivendo ad esempio CONXX(12.23.89.90) ad XX verrà sostituito la decodifica della previsione corrente.

FUN_38=RIV# Es. RIV09{0}(VER(@78)) = Calcola il ritardo del vertibile del fisso 78 sulla ruota di Torino (09). A differenza della funzione RIT, la quale accetta solo argomenti il cui valore sia compreso fra 01.55, la funzione RIV accetta valori qualsiasi. E' molto utile per l'uso nelle EqPrevisioni mediante l'utilizzo del fattore XX. Esempio, Riv01{0}(VER(@XX) calcola il ritardo sulla ruota di Bari (01), zero concorsi a ritroso rispetto alla data evento spia, del Vertibile del decodificato incognito.

Ecco lo screenshot che ci apparirà ad apertura del modulo



Consideriamo al estrazione del 9 febbraio 2010, onde comprendere le varie icone componenti il modulo



Impostazioni generali Data inizio ricerca Concorsi 05/02/2009 T 159 T Il conc. del 09/02/2010 è utimo CORTOCIRCUITAZIONE - m	Data fine ricerca 09/02/2010 del mese (SI) arte di 09 febbraio	2010	Siamo nella sezione spie. A lato scorgiamo l'ultima estrazione in archivio. Potremo visualizzare estrazioni precedenti scorrendo la casella
BARI	65 24 01 02	87 17 09 📲	Notiamo che per ciascuna ruota vengono indicati gli estratti e immeditamente
FIRENZE	70 29	75 16 82	soπo gii stessi ii numero di posizione. Il 65, ad esempio occupa la posizione 1,(Bari),
GENOVA	10 81 10 17	89 41 37 10 19 20	- il 56 occupa la posizione 6 (Cagliari) - il 70 occupa la posizione 11 (Firenze) e la - posizione 27 (Napoli)
MILANO	63 75 21 22	38 07 55 31 24 25	In sostanza, essendo 55 <u>gli estratti, allora</u>
PALERMO	54) 20	41 39 03	55 saranno le posizioni (La prima, la seconda) Questa notazione è particolarmente
ROMA	72 58 3	82 81 88 89 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 9	importante poichè la maggior parte delle equazioni e delle formule si basa
TORINO	69 54 41 42	03 08 68 43 44 45	Ad esempio, Cad(54) significa cadenza
NAZIONALE	80 18	44 13 65 18 19 10 78 57 37	del numero che occupa la 54-esima posizione, cioè il 4 Nazionale.
	51 52	B B 5	
ICON Cliccando su qu Cliccando su qu	1e pa lesta icona p lesta icona o	otremo verificare im	mente importanti mediatamente il valore di una equazione ni specifiche sulla estrazione visualizzata

🥖 Cliccando su questa icona visualizzeremo il formulario, cioè le base per costruire formule spia

	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	Ar	nalisi a	ll'est	azione	e di ma	r O9 fe	ь 2010)) 🗆 🖾
			Pan	nello	estraz	ioni–								
н			Ru	ota		1°	2°	3"		4°	5°			
н			BAF	રા		65	24	87	1	17	09			
4			CAC	BLIARI		56	85	- 30	- 8	37	18			
н			FIR	ENZE		70	29	75	1	16	82			
н			GEI	AVOV		10	81	- 89	4	41	37			
н			MIL	ANO		63	76	38	0	07	66			
н			NAF	POLI		10	70	37	8	39	24			
н			PALERMU			54	20	41		39	03			
н			RO	MA		72	58	82		31	88			
н			TUP	RINU		69	54	03	- U	18	68			
н			VEP NIA5	ΝΕΖΙΑ 7ΙΟΝΙΑΙ	E	00	10	44		57	27	_		
н			TN/42		_C	00	10	10			37	_		
н														
н								_						
н	*** U	sare le	e due	frecce	e direzi	onali s	u e giù	*** F	Pann	ello e	strazio	oni		-
CI		اليرم مل	la inci	1					Cadei	nze				~
CII Si 4	ucarii anrirè	uo sull huna f	ia icui iorm c	na 📃	u none u	na ser	ie		Decin	e				
dii	april c inforn	nazion	i iner	enti l'e	strazir	na sei me:	16	F	igure	е				
le	cader	nze, le	decir	ne, le s	omme	, le dis	tanze e	etc. S	Somn	ne				
									Dista	nze				
								0	Comp	leme	nti a 9	0		
									Diam	etrali				_
									Diamo	etrali	in dec	ina		~

Analisi a	all'estrazione di ma	ır 09 fe	ь 2010				
	Cadenze						
	Ruota	1"	2°	3°	4°	5°	
	BARI	5	4	7	7	9	
	CAGLIARI	6	5	0	7	8	
	FIRENZE	0	9	- 5	6	2	
	GENOVA	0	1	9	1	7	
	MILANO	3	- 5	8	7	- 5	
	NAPOLI	0	0	7	9	4	
	PALERMO	4	0	1	9	3	
	ROMA	2	8	2	1	8	
	TORINO	9	4	3	8	8	
	VENEZIA	5	3	- 4	3	5	
	NAZIONALE	0	8	8	7	7	
	1						
*** Usare I	e due frecce direzi	ionali si	u e giù '	··· Ca	denze		
iccando si	ulla icona ≚			Ca	denze		
aprirà una	form che espone	una sei	rie	De	cine		
informazi	oni inerenti l'estraz	ione:		Fig	jure		
cadenze,	le decine, le somm	e, le dis	stanze e	etc. So	mme		
elezion	eremo a lato 1	la mo	dalita	à Dis	stanze		-
i visua	lizzazione. s	corre	ndo 1		mplem	enti a 9	U
ista vi	ola a lato.			Dia	metral	I	
				Dia	ametral	i in dec	ina

C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
For	mulario	J								-		-		
Per vi	isualizz	are le	formu	le o ei	quazio	oni bas	sterà fa	are clio	ck su	Æ,				
ID	FUN	Des	crizione	e della t	funzior	ne 🛛								
21	AC0	Es.	ACO{1}	(01.02	.11) = (orende	le ruote	Ba.Ca.	Nzadu	ie a due	e di V co	ncors.		
22	AIS	Es.	AIS(1)(01.02.	11) = p	rende l	e ruote	Ba.Ca.M	Vzadu	e a due	di1 co	ncorso.		l .
25	AIR	ES.	ATR(01 000(55)	.05.55)) = Ca MDLEM	ICOIA AI	rea del 4 oo de	I RIANG	OLO Cr	ie si tor	ma disp ooi poll	onend.		
4	CAD	ES. Es	CBU(BB) CAD(54	1 = 00		A DEL 4	4 90 DE 1º ESTR	ATTO N	valur LA ZION	Tanine ALE** v	ssi nei valori an	e pare messi		
23	CLU	Es.	CLU21{) - Cr 1 X18.2	20.89) =	= analiz	za la te	rzina fis	sa 18.	20.89 (1	na ancł	ne luna.	\mathbf{N}	o h
7	DDE	Es.	DDE(55)) = Dl/	AMETR	ALE DE	CINA D	EL 5º N	Z** valo	ori amm	essi ne	le par.		i i i
1	DEC	Es.	DEC(03)) = Dec	ina del	3°BA*	* valori :	ammess	si nelle	parente	esi tond	e()=.		
8	DIA	Es.	DIA(55)	= DIA	METR/	ALE DE	L 5° NZ	** valori	i ammes	ssi nell	e paren	tesi ton		
12	DIF	Es.	DIF(21.2	25) = 1	DIFFER	ENZA /	ASSOLI	JTA fra	1°MILA	NO e 5	"MILAN	O** val.		<
11	DIS	Es.	DIS(01.0	05) =	DISTAI	VZA FR	A 1°BA	e S°BA	v** valo	ri amme	essi nel	le pare.		
19	DSI	Es.	DSI{1}(0	01.02.1	1) = pr	ende le	eruote E	Ba.Ca.N	zadue 	adue	di 1 cor	icorso .		
18	DSV	ES.	DSV09(1)(85.4	44.23) DA DEI	= prend	ж ie 10 тратт/	distanz	e su io 70****	prino (il Velevi ev	valore	dopo D.		
3	FIG	ES. Es	FIG(13)	= FIGUI 1 VO1-7	NA DEL 19.901 -	- J ES - prepd	ina i n Isla lun	2 FIREN. abotto P	2000 V 1991 04	79.90	nnessi su Torir	nelle p. o (il val		
16	LUV	Es.	LUV09(1 X 01 0	12,551	= preiev = prelev	va le no	grietta i sizioni	18a 28	но.03. За е 5N	zisu Toni zisu To	rino (il val		
15	LUX	Es.	LUX09(1 X01.0	12.55) =	= prelev	/a le po	sizioni 1	Ba. 2B	a e 5Nz	su Tor	ino (il .		
2	NUM	Es.	NUM/07)= 2° E	STRAT	TO DI O	CAGLIA	RI. Con	07 si in	dica la	posizio	ne. Ess		
27	PIR	Es.	PIR(9)(0	(7) = (Calcola	la PIRA	MIDE d	el nume	ro form	ato dai	5 estra	tti sulla		
26	RAD	Es.	RAD(2)	(09) =	Calco	la la RA	DICE Q	UADRA	TA del	numero	compo	sto dai		
28	RIT	Es.	RIT{3}(5	i5) = (Calcola	il ritarc	lo del 5'	' numer	o estrat	to sulla	ruota N	laziona		
9	\$91	Es	\$91(55)	L = SIM	METRI	CO & 9	1 DEL 5	<u>2 N7** v</u>	/alori ar	nmessi	nelle n	arente		
~	3	M	M	m	~	~	M	m	~	~	~	M	M	m
L.	Ľ.	Ľ	Ľ	Ľ	L.	L.	L.	L.	L.	L.	L.	L.	Ľ	C.
		Clicc	ando s	ulla ic	ona		si an	irà la f	orm c	he sot	to visu	alizzat	e.	
		0					0. ap.					GILLO	·.	
Archi	ivi	In qu	esta fo	rm pa	trema) SCLIN	rere un	ia delle	e tantis	sime	equazi	ione po	ssibili.	
		In qu	esto m	odo p	otrem	io valu	tare il	relativ	o cont	rvalor	e, cioè	la solu	Izione	
		dell'e	quazio	ne sti	essa.	Tale re	outine	è FON	DAMEN	ITALE	poic	hé <mark>co</mark> l	nsente	
Archind	derivati	di sa	pere il	"valo	re di ı	ına eq	uazion	ie" e in	nposta	arlo co	me ca	so in c	orso.	
		_C0	RTOC	D.C.U.		ONE	monte	ali 00	fabbi	ala Di	040			
				Contraction of the second			na da i							×
		n	an	Scri	vilae	quazio	ne da i	cestare						
Ritar	di	\mathcal{D}	ЯΥ	cad	1(24)								_	9
10		C	10		1100	ando	su C	arco.	ia ot	teni	amo	J		1
		16	лy		i II.	SULTA	100.N	e11'(esemų	1 010	a cae	ienza		
					er N	umer(iore	, OCC	apan Toto	010 010	. ∠4-	<i>es11</i> 14	I		
		Œ	TRO		osiz.	rone	ar y	1212	010				~	ιe
		1.1.	1 1/1	1.01	1	-						6	A 1 1	-1

Ricordate di usare spesso questa icona perchè vi permetterà di creare una spia basata sul risultato della equazione. Potrei, ad esempio, catturare la seguente spia: quando la cadenza dell'estratto al n. 24 sia eguale a 7.Siccome ho utilizzato preventivamente la icona risulutiva dell'equazione so che l'evento s'e' manifestato.

Risultato: 7

I

Ш

Il tester delle equazioni lesta la tua equazione on real time usatelo con frequenza

Calcola

poiché vi agevola nella intercettazione delle spie complesse, liberandovi dal grosso lavoro manuale necessario a individuare il valore da attribuire ad una formula. Il *tester è un solutore equazionale*, è uno strumento che restituisce un valore che rappresenta la soluzione di quanto scriviamo nella form.



^(A)Nella zona bianca della form è ammessa la scrittura di ogni tipo di equazione, che poi ci sarà utile per determinare se un evento spia sia in corso o non sia in corso.

Il tester equazionale ammette formule multiple, concatenate, vere e proprie espressioni algebriche delle quali ci farà conoscere il risultato.

E cosa ne faremo noi del risultato, potreste pensare e son sicuro che lo stiate pensando?

Se noi sappiamo che la differenza fra la decina del numero posizionato in prima posizione, *corrispondente al 1° di Bari* e la cadenza del numero posizionato in 55-esima posizione, *che corrisponde al 5° estratto della Nazionale*, fornisce come risultato 22, allora potremo scrivere tale equazione nella griglia di cattura reale dell'evento spia. Siamo al 12 Febbraio 2011, vogliamo calcolare il risultato della formula: FIG(25)+FIG(26), Sappiamo che la figura del numero estratto in 25-esima posizione, *corrispondente al 5° di Milano*, + la figura del numero estratto in 26-esima posizione, *corrispondente al 1° di Napoli*.



Una volta inserita la formula nel tester sappiamo che la figura del 5° estratto su Milano (occupa la posizione 25) sommata alla figura del 1° estratto di Napoli (occupa la 26-esima posizione), dà come risultato il 14 (II calcolo è stato fatto il 12 febbraio 2011 e variando la data di calcolo varierà, ovviamente, anche il risultato).

Wolendo catturare questo evento specifico, come sopra riportato, selezioneremo

Scegli una tipologia di filtro 06 (EQUAZIONE)

코, poi cliccheremo sul diamante 🔗. Si aprirà il tastierino delle equazioni

ove scriveremo FIG(25)+FIG(26)

Editor equation	= = 🛛
FIG(25)	
Notate come abbiamo inserito la figura (FIG) del numer	o in 25-esima
posizione. Per sommare ad esso quello in 26-esima posiz sulla poi nei parametri scriveremo 26 e infine clico	ione cliccheremo cheremo su
(){}+-*/^%	Inserisci equazione
Ð \$ £ §	Inserisci condizione
Componi la tua equazione	
Funzione Ritroso	ß
Parametri essenziali 25	
Es. FIG(13)= FIGURA DEL 3° ESTRATTO FIRENZE**** ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**	Valori
1 : scelta Funzione	FIG 🚽
Z": scrittura valore nei parametri Parametri essenzali	
in ALTO il valore scritto	
	~

Editor equation FIG (25) + FIG (26) La formula è completa: ora basterà cliccare su Inserisci equazione Inserisci componi la tua equazione FIG Ritroso FIG Parametri essenziali 26 Es. FIG(13)= FIGURA DEL 3° ESTRATTO FIRENZE**** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
FIG (25) +FIG (26) La formula è completa: ora basterà cliccare su Inserisci equazione D E D E S Componi la tua equazione Funzione Ritroso FIG Parametri essenziali 26 Es. FIG(13)= FIGURA DEL 3° ESTRATTO FIRENZE**** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**	Edit	or equ	ation											
La formula è completa: ora basterà cliccare su Inserisci equazione Image: Second	FIG	(25))+F]	[G (2	26)									<u>^</u>
()) ()) () <	Ĺa	form	ula è	comp	leta: (ora b	aster	à clic	care s		lns equ	erisci Iazior	ie	~
D S £ S S Componi la tua equazione Funzione Ritroso FIG Parametri essenziali 26 Parametri essenziali Es. FIG(13)= FIGURA DEL 3° ESTRATTO FIRENZE**** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**	()	{	} +	•	*	^	%		R			ln eq	seriso uazio	;i ne
Componi la tua equazione Funzione FIG Parametri essenziali 26 Es. FIG(13)= FIGURA DEL 3° ESTRATTO FIRENZE**** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**	Ð\$	£	§									In cor	seriso Idizio	i ne
FIG Image: Second s	Compo	oni la tu	a equa:	zione –			Ditur							
Parametri essenziali 26 Es. FIG(13)= FIGURA DEL 3° ESTRATTO FIRENZE**** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**	FIG		-]				-						
Es. FIG(13)= FIGURA DEL 3° ESTRATTO FIRENZE**** valori ammessi nelle parentesi tonde () = da 01 a 55**	Param	etri ess	enziali						26					
	Es. I amm	FIG(1 nessi	3)= F nell	IGUF e par	RA DE entes	EL 3° si ton	EST ide (RATT) = da	O FIF	RENZ 55**	E****	valo	ri	

Inserita la formula verremo dirottati nella schermata di cattura e qui procederemo all'inserimento nella griglia di accoglimento. Ecco

come agiremo>>>> vedi schermata:

-Imposta	zioni generali							Imp	ostaz	zioni sui metodi d	i cattura delle spi	e		
Data inizio	ricerca Concorsi	Data fine	ricerca	_	<mark>0</mark>		2							-
15/01/20	11 💌 13	12/02/	2011		오 뉴		<u>۲</u> /۱	Q	ID	Tipologia fitro	Risultato	Pmin	Pmax	Nuovo
E I conc.	del 12/02/2011 è utimo de	el mese (N	0)		0			0	1	06 [EQUAZIONE]	RIVOS(VER@00)	4	8	Modifica
CORTO	CIRCUITAZIONE - sal	ato 12	febbraio	2011-			-	-	•	is the second				Elimina
		-	-	-	-	-		Q						Reset
BAG	RI	90)	(33)	03)	(16)	23)	oh					-		
	6	01	02	03	04	os		Sce	gliun	a tipologia di filtro	P Min	6	P Max	
CAC	TART	01	32	42	36	05	15	06	EQU	AZIONE)	▼ 4	• 8	-	
ung	PLIVIU	06	07	08	09	10	~	60		RIVOG	(VER@80)		< 0	
TIO	TACT	77	74	(CO)	24	20							~	Elabora
1114	ENZE	<u>.</u>	4	69	24	22		-						
0-00-000	Contractor and the second	<u> </u>	2	U				D	0	onc Data Calcolo				
GEI	VOVA	(29)	(08)	(30)	(20)	(27)		Tes	ler –	\$25 15/01/2011				
5		16	17	18	19	20		5 Sori	vi la c	quazione da testare			×	
MIC	ANO	18	88	33)	27)	86		FIC	5(25)	+FIG(26)			~	
JILLE	51510	21	22	23	24	Var/	-							
aran	DOCT	00	Ä	24	94	06								
MAY	OLI	26	27	28	20	200								
		201	-			ä			-				\sim	
PAL	ERMO	(19)	(90)	(57)	86	(39)		Rist	iltato	<u>; 14</u>		C.	lcola	
18110		31	32	33	34	35		-	-					
ROT	17	53	37)	46)	(42)	(40)		Ins	еге	ndo la forn	nula nel test	егпа	tiamo	come
1000		36	37	38	39	40				с I с	1.1.4	1- 3-2	-1000000	
TOP	TATO	34	02	64	22	63		Ia a	;on	ima fra la fi	gura del 3-		Папо	, cioe
101	110	41	42	43	44	45		il n	um	ero in 25-ea	ima posizio	пеè	5 (fij	gura del
1100	CT NTA	Ä	-	ő	-	ő				· · · · · · · · · ·	- di Nanali	di fi		(:1.00)
VEI	VEZIA	(1)	(79)	86	06	60		nur	ner	0 867 611	а царон	ur rig	gura y	
		46	47	48	49	<u></u>		sia	eg	µale a 14: lo	o riporta il t	ester		
NAZ	TIONALE	02)	(29)	(19)	(64)	(39)					-			
		51	52	53	54	55		Spie	cal	turate totali: 5				
								opre	Cat	anale totals 3				

mpostazioni generali							Impostazioni sui metodi di cattura delle spie
ata inizio ricerca Concorsi 12/08/2010 ▼ 80	Data fine 12/02/	e ricerca 2011 _		85		2	ID Tipologia fitro Risutato Pmin Pmax Usexe 1 08 (EQUAZIONE) FIG(25)+FIG(26) 14 14 Madifie
	anto 12	(v) fabhrair	2011	<u> </u>			2 12 [Link AND/OR] 1 1 1
CONTOCINCOTTAZIONE - Sal	010 12	reportan	2011			- de-	To and the second secon
BARI	90	33)	03	16)	23		
	01	02	03	04	05		Scegli una tipologia di filtro P Min P Max
CAGLIARI	01)	32)	(42)	(36)	05)	17	
	06	07	80	09	10	~	
FIRENZE	(77)	(74)	69)	(24)	(25)		
	11	12	13	14	15		D Conc Data Calcolo
GENOVA	(29)	(08)	(30)	(20)	(27)		1 8273 16/09/2010 2 8337 12/02/2011
0	18	17	18	19	20		
MILANO	(18)	88)	(33)	(27)	86		Nella tipologia filtro sceglieremo la voce
	21	22	23	24	25		1 INK AND/OR e in pmin e pmax
NAPOLI	90	(51)	(21)	81)	06)		incoriromo il valoro t
	20	20	28	2	00		insernemo n valore (.
PALERMO	(19)	90	(57)	86	(39)		
	31	32	33	3	35		n sostanza, chiederemo al software che
ROMA	53	37	46	42)	40		quella condizione sia verificata e che dovrà
	35	37	38		40		catturare tutte quelle estrazioni ove
IORINO	34	02	64	33	63		
	ä		00		00		la figura del 5° di Mi + la figura del 1° di N
VENEZIA		(9)	80	06	60		tornisca come risultato 14.
	- m	000			00		
NAZIONALE	UZ/	29	19	64	39		Citimata roperazione fare click su Biabora
	90	3	99	9	99		Spie catturate totali: 2



*Quindi abbiamo imparato almeno una funzione importante: PMin = punteggio(Presenza) minimo *** PMax = Punteggio (Presenza) massimo.*

Il punteggio minimo indica il valore minimo che vogliamo attribuire alla soluzione della equazione, mentre il punteggio massimo è il valore massimo che vogliamo attribuire alla soluzione dell'equazione.

Noterete come PMin e PMax acquisiscano un significato di range di possibili valori, range di possibili risultati attribuibili alla equazione. Questo criterio è riferibile ad una qualsiasi espressione utilizzata.

Chiariamo il significato della voce *Link and/or* Nella griglia di cattura degli eventi spia possiamo scrivere quante equazioni e formule desideriamo. Poniamo d'averne inserite 4. Con il controllo **Link and/or** possiamo chiedere a Vinco 1.0 di catturare gli eventi spia quando tutte e 4 le equazioni o formule siano state verificate, oppure che almeno due delle equazioni o formule siano verificate.

Schematicamente la situazione potrebbe rappresentarsi come segue:

Equazioni e formule = 4 . Vediamo i valori assumibili dal controllo Link and/or:

Link and/or valori PMin Pmax

	1	2 significa che minimo 1 max 2 delle equazioni debbano
essere verificate		
	1	3 significa che minimo 1 max 3 delle equazioni debbano
essere verificate		
	1	4 significa che minimo 1 max 4 delle equazioni debbano
essere verificate		-
	2	2 significa che minimo 2 max 2 delle equazioni debbano
essere verificate		
	2	3 significa che minimo 2 max 3 delle equazioni debbano
essere verificate		
	2	4 significa che minimo 2 max 4 delle equazioni debbano
essere verificate		
	3	2 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
assara varificata	3	J significa che minimo 5 max 5 delle equazioni debbano
essere vermeate	3	
assara varificata	3	4 significa che minimo 3 max 4 delle equazioni debbano
	1	
agana varifiaata aiaà tutta	4	significa che minimo 4 max 4 delle equazioni debbano

essere verificate, cioè tutte.

La struttura di controllo Link and/or dovrà essere sempre presente nella griglia di cattura degli eventi spia, qualunque tipo di equazione o formula inserissimo.

Accanto alla funzione Link and/or, Vinco 1.0 è dotato anche della funzione SuperLink And/Or. Immaginiamo di aver introdotto 10 condizioni o 10 equazioni. Ipotizziamo che per ciascuna coppia di equazioni si introduca la verifica di almeno una delle due. Avremo 5

Link And/or con punteggio Pmin e Pmax = 1. Potremo condizione ulteriormente i 5 Link and/or richiedendo che minimo 3 e max 5 di essi dovranno essere soddisfatti. Ecco entrare in azione il Superlink che impone

una ulteriore condizione che non applicherà direttamente alle equazioni, ma ai link and/or richiedendone la presenza di un minimo e massimo.

La griglia di cattura degli eventi spia

Per catturare gli eventi spia dobbiamo dapprima inserire le formule e le equazioni nella griglia che le accoglie. **Questo lo screenshot**:



E' importante comprendere, fin d'ora, gli step, le azioni da compiere per la cattura degli eventi spia, così come descritti nella immagine sopra visualizzata.



Il tastierino equazioni o formule:
Il tastierino lo useremo ogni volta che avremo la necessità di

inserire una formula, una equazione e quindi solo quando nella tipologia filtro selezioniamo la voce "Equazione"

Scegli una tipologia di filtro OS (EQUAZIONE)

-Condizioni da verifi	icare								
O Tipologi	ia filtro	Risultato	Pmin	Pmax		Nuovo			
Step 1 =	Scegliamo fi	iltro				Modifica			
Step 2 =	inseriamo in	n PMin la qu	antità			Elimina			
						LIIIIII			
Step 3 =	inseriamo in	n PMax la qu	antità	0		Reset			
		1							
Scegli una tipologia	a di filtro	P M	in 🔪	P Max					
06 [EQUAZIONE]	ALI]	<u> </u>	-		•				
Scrivere l'EQUAZI	ONE COMPLESSA	facendo uso deg	li operati	ori algebi	rici				
					L	Elabora			
-Condizioni da verif	icare								
O ID Tipolog	ia filtro	Risuttato	Pmin	Pmax		Nuovo			
D L'equazior	ie potremo in	serirla" SCR	IVENI	OOLA"	1 	Modifica			
oppure fac	endo uso del		571505 - 57 <u>2</u> 40		<u></u>	Elimina			
"TASTIERINO EQUAZIONALE". Per accedere ad sso basta fare click sul "DIAMANTE"									
esso basta	lare thick sur	DIAMANTE	. 48	2		Reset			
Carallinea Varlania		DM		DATE					
loc recultazioner	a di nido	PW		P Ma:	×				
Scrivere l'EQI	JAZIONE COMPLE	ESSA facendo uso	degli op	eratori a	algebric				
				<u>^</u>	0				
				\sim		Elabora			
s	tep per la	cattura de	lles	pie					
1° step= ins	erimento ec	quazioni e	formu	le co	n la	0			
indicazione	di Pmin e I	РМах							
				1993		-			
2° step = inserimento controllo Link and/or con la									
Indicazione	uerre cona	IZIONI PMIN							
3° step = Cl	ick sul pul	lsante "Ela	bora"]			
<u> </u>	÷				Debore				

La modalità più semplice di scrivere le equazioni è servirsi del TASTIERINO EQUAZIONALE.

Ad esso si accede facendo click sulla icona Diamante. Siete di curiosi di vedere come sia fatto? Vi accontenterò:

C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	0
E	litor equ	uation												
(Đ) { \$ £	} - §	•	*	^	%		R			in eq Ir	iseris uazio iseris	ci one ci	
Cor	nponi la ti	ua equa	azione -								CO	ndizio	one	
Fun	zione IG		·			Ritro	-							
	EC UM IG AD QR ER DE IA		91 90 IS IF NI UN UN	SC DS SC AC Als SU	DM SV SI DI S S JM		ATR RAD PIR RIT SOX .UR .UP DAY	SHX ORE FRE RIX CON RIV	C D I I N	ζE****	' valo	ri		
													×	

Esempio di inserimento di una equazione: <u>N.B. imparate ad avvicinare il mouse alle icone in modo da ottenere utili informazioni.</u>

1° step: scelta della equazione dalla casella funzione (qui otterremo

suggerimenti a video);

 2° step: scelta dei parametri essenziali;

3° step: click sulla icona Matita;

4° step: click sul pulsante "Inserisci equazione".

Spiegazione dei diversi pulsanti
elevazione a potenza di due funzioni
Prende il resto della divisione fra due funzioni
Esegue la DISTANZA fra due funzioni. Es ver(01) D ver(02) calcola DISTANZA fra il vertibile del 1°BA e il vertibile del 2°BA
 (UPPER) Prende il massimo fra due funzioni. Es num(01) U num(02) preleva il max dei due valori fra 1°BA e 2°BA
(LOWER) Prende il minimo fra due funzioni. Es num(01) U num(02) preleva il MINIMO dei due valori fra 1°BA e 2°BA
Esegue la SOMMA senza fare il FUORI90, Es. num(01) § num(02) fa la somma fra 1° e 2° di Bari. Ammettiamo che 1°BA=33 2°BA=89 risultato=122
Tipicamente è utilizzata quando calcoliamo l'area di figure senza considerare l'f90.
Ritroso Fattore facoltativo. Se diverso da zero indica di eseguire il calcolo a N concorsi a ritroso.

Possiamo catturare eventi riferiti a 1 estrazione fa, due estrazioni fa...enne estrazioni fa e combinarli con eventi accaduti nell'estrazione attuale o in estrazioni precedenti: non c'e' fine.

L'importanza del tastierino equazioni

E' necessario imparare l'utilizzo del tastierino perchè vi permetterà di inserire le formule, le equazioni. Al tastierino si accede cliccando sulla icona ''diamante'' ^{So}che si trova affianco alla scelta della tipologia filtro :

Sce	gli una tipologia di filtro
05 [Num VS Pos]
B	

Ecco l'immagine del tastierino:

Editor equation						
						~
() { } + Đ \$ £ §	ione	8	R	Inse equa Inse cond	erisci izione erisci izione	
FIG	3	Ritroso			Ø	
CAD SQR VER DDE DIA S91	GURA DEL 3° parentesi tor	' ESTRATTO nde () = da 0	26 FIRENZE* 1 a 55**	*** valori		
C90 V]					~

Esempio di inserimento n° 1

Vogliamo catturare quegli eventi ove la figura del 3° estratto di Firenze sia compresa

fra 1 e 5, cioè la figura del 3° potrà assumere valore 1, oppure 2, oppure 3, oppure 4 oppure 5.

-Impostazioni generali			_			
Data inizio ricerca Concorsi	Data fine	e ricerca				D
12/08/2010 - 80	12/02/3	2011 💌		2 🗖		<u>1</u>
Il conc. del 12/02/2011 è ultimo de	el mese (N	0)		9	-	
CORTOCIRCUITAZIONE - sal	pato 12 f	febbraio	2011-			dh.
BARI	90	33	03	16	23	
	01	02	03	04	05	
CAGLIARI	01	32 07	42 08	36 09	05 10	L
FIRENZE	77	74	69	24	25	
111(23)	11	12	13	14	15	
GENOVA	29	08	30	20	27)	
0	16	17	18	19	20	
MILANO	(18)	88	33)	(27)	86	
	21	22	23	24	25	
NAPOLI	90	(51)	(21)	(81)	06	
	26		28	29	30	
PALERMO	19	90	57	86	39	
000110						
ROMA	36	37	38	42 39	40	
TOPINO	24	õ	EA.	22	63	
TOMINO	41	42	43	44	45	
VENE 71A	71	79	86	06	60	
	46	47	48	49	50	
NAZIONALE	02	29	19	64	39	
	51	52	53	54	55	

Prendiamo il quadro estrazionale riferendoci a quello del 12 febbraio 2011:

Il 3° di Firenze corrisponde alla posizione 13: infatti ogni estratto occupa una posizione, dalla prima alla 55-esima. La prima posizione è occupata dal 1° di Bari, la seconda dal 2° di Bari...la 55-esima dal 5° della Nazionale.



Atteso che vogliamo scrivere la figura del 13-esimo estratto, nella casella Parametri essenziali indicheremo il numero 13:

13

Parametri essenziali

Dopo aver inserito la formula, dovremo fare click su: . In seguito al click la formula apparirà nella griglia in alto:

E dit	C equ	Cation	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
FIG	(13))											
Ľ'u	ltíma	o ste	ep sa	arà c	ju ella	o dí	clíc	care	sц	م			~
()	{	} +	•	*	^	%		R			In: e qu	serisc Jazio	i ne
Ð\$	£	§									ln: con	seriso Idizio	:i ne

Inserisci

equazione la formula apparirà nella griglia di cattura-spie e

In seguito al click su: cioè:

-Impostazioni sui metodi di cattura delle spie

0	ID	Tipologia filtro	Risultato		Pmin	Pmax	<u>Nuovo</u>		
							<u>Modifica</u> <u>Elimina</u>		
							<u>Reset</u>		
Sce 06	Scegli una tipologia di filtro P Min P Max 06 [EQUAZIONE] • 1 •								
Ş			FIG(13)			∧ ⊗ ⊻	Elabora		

Qui, dopo aver inserito i valori PMin e PMax , 1 e 5,cliccheremo su : Huovo in modo che l'equazione venga scritta nella griglia.

Q	ID	Tipologia filtro	Ris	uttato	Pmin	Pmax	Nuovo			
0	1	06 [EQUAZIONE]	FIG	1	5	<u>Modifica</u>				
÷							<u>Elimina</u>			
9							Reset			
Sce	egli una	tipologia di filtro		P Min	P	Max				
06 [EQUAZIONE] 🔹 1 👻 🗧 👻										
63	6 FIG(13)									
	-					×	Elabora			

Poi, nella Tipologia filtro sceglieremo la voce LINK AND/OR:

Scegli una tipologia di filtro	P Min	P Max
12 [Link AND/OR]	▼ 1 ▼	1

inseriremo p,min 1 e Pmax 1 e poi click su: Huovo

			D 1 H 1			Hueve
9	D	l ipologia filtro	Risultato	Pmin	Pmax	nuovo
0	1	06 [EQUAZIONE]	FIG(13)	1	5	Modifica
-	2	12 [Link AND/OR]	1	1	1	
E)						<u>Elimina</u>
9						Decet
						Neset
Sce	egli una	tipologia di filtro	P Min	i F	Max	
12	II ink A	ND/0B1	- 1	- 1	_	
100	(En lix e	anovorij	'			
62	5		1		~	
V					-	Elebarra
						Elabora

Infine, cliccheremo sul pulsante "Elabora" onde ottenere la cattura dei casi spia:



Vinco 1.0 catturerà tutte quelle estrazioni ove la figura del 3° estratto di Firenze presenti un valore compreso fra 1 a 5:

Impostazioni generali							Impo	stazio	ni sui metodi di e	attura delle sp	ie			
Data inizio ricerca Concorsi	Data fin	e ricerca		0									1	
12/08/2010 - 80	12/02/	2011				3	0	ID T	ipologia fitro	Risultato	Pmin	Prnax	lluovo	
Ellenne, del 12/02/2011 è utimo	del mese (h	101	-	<u>o</u> 🗹				0	6 [EQUAZIONE]	FIG(13)	1	5	Modifica	
1		~ /		<u> </u>				2 1	2 [Link AND/OR]	1	1	1		
CORTOCIRCUITAZIONE - sa	abato 12	febbraio	2011-				衙						Elimina	
	0	0	0	0	0		-						Reset	
BARI	(90)	(33)	(03)	(16)	(23)	oh								
	01	02	03	04	05	i	Sceo	di una tio	ologia di filtro	PM	P Min P Max			
00001001	(A)		(in)		(and	-	120	ink AN	D/OB1	v 1	- 1			
CAGLIARI	01	32	(4Z)	36	05	17								
5	06	07	08	09	10	-	6					-		
TIDEALTE	77	74	60	24	25		- ×					\times	Elabora	
TIKENZE	<u>.</u>	1	03	×	20				- 16		50			
	U	12	13	14	19		D	Cond	Data Calcolo				^	
CENOVA	29	08	30	20)	27)		1	8258	12/08/2010					
gr.novx	18	17	18	19	20		2	8259	14/08/2010					
	Ä	Ä	Ä	ä	~		3	8260	17/08/2010					
MILANO	(18)	(88)	(33)	(27)	(86)		5	8264	2608/2010					
5102091510	21	22	23	24	25		6	8266	31/08/2010					
	Ä	Ä	Ä	Ä	Ä		7	8267	02/09/2010					
NAPOLI	(90)	(51)	(21)	(81)	06		8	8268	04/09/2010					
	26	27	28	29	30		9	8270	09/09/2010					
DECTORIO	40	00	E7	00	20		10	8271	11/09/2010					
PALEKMO	(19)	90	91	00	(39)		11	8272	14/09/2010					
	31	32	33	34	35		13	8278	2809/2010					
POOL 9	53	27	16	12	40		14	8280	02/10/2010					
ACOMA	20	200	40	44	40		15	8281	05/10/2010					
	35	31	38	3	40		16	8282	07/10/2010					
TORINO	(34)	02)	64)	(33)	63)		17	8283	09/10/2010					
101010	41	42	43	44	45		18	8284	12/10/2010					
	Ä	Ä	ä	Ä	Ő		19	0200	14/10/2010					
VENEZIA	(71)	(79)	(86)	(06)	(60)		21	8287	19/10/2010					
	48	47	48	49	50		22	8289	23/10/2010					
0.00 - 20000 000		-	(in	(a)			23	8290	26/10/2010				~	
NAZIONALE	02	(29)	(19)	64	39									
153 Kat	51	52	53	54	55		Sale	catter	ate totall: 52					
	1000		1000000	1000			ahie	cattan	are fordin, or					

Per sapere il valore della figura del 3° estratto di Firenze nell'ultima estrazione in archivio, basterà

utilizzare il tester e ivi scriver la formula FIG(13). Proviamo?

Impostazioni generali							_ Im	pos	tazioni	sui metodi d	i cattura dell
Data inizio ricerca Concorsi	Data fine	e ricerca				3					
12/08/2010 👻 80	12/02/	2011 🗖	- I	0 -		\mathbf{N}	C		Tipol	logia filtro	Risultato
🔲 Il conc. del 12/02/2011 è ultimo d	el mese (N	10)	-	0			O	1	06 (E	EQUAZIONE]	FIG(13)
	hate 12	fobbraid	2011					2	12 [L	.ink AND/OR]	1
CORTOCIRCOTTAZIONE - sa		reportato	2011			dia	Ē]			
0401	00	22	00	10	00						
BARI	90	33	03	16	(23)	۵					
	01	02	03	04	05		S	cegli	una tipolo	ogia di filtro	
CACCIARI	01	32	42	36	05	10		6 (EC	QUAZION	E]	
CAGEIAIQ	06	07	08	09	10	<	6	2		F	G(13)
	Ä	Ä		Š	Ä			Z			
FIRENZE	(\mathbf{n})	(4)	(69)	24)	(25)						
	11	12	13	14	15		ID		Conc	Data Calcolo	2
CENOI)I	20	08	30	20	27		1		8258	12/08/2010	
GENOVA	20	17			200	-	7 I	ester	an Ramana an		
		<u> </u>						rivi	la equazi	ione da testare	
MILANO	(18)	(88)	(33)	(27)	(86)		-	IG(1	¹³⁾ II.	fortor cit	مرائد مرمر
51-2-5-5-5	21	22	23	24	25		e		- P	LESLEI CI I	noica coi
NAROCI	00	EA	24	04	00		7		íl y	valore 6.	nfatti, il (
NAPOLI	90	91	27	01	00		8			12	ii Ce
	26	27	28	29	30		1		BL	imero di o	quella figi
PACERMO	(19)	90	57	86	39		16		the c		
27122101010	31	32	33	34	35		1	suita	ato: 6	·	
000010	Č.	Ä	Ä	Ä	(Inclusion)		13		8278	28/09/2010	
ROMA	53	31	46	(42)	(40)		14		8280	02/10/2010	
	36	37	38	39	40		16		8282	07/10/2010	
TORINO	34	02	64	33	63		17		8283	09/10/2010	
104010	41	42	43	44	45		18		8284	12/10/2010	
	Ö		Ö	Ö			19		8285	14/10/2010	
VENEZIA	(71)	(79)	(86)	(06)	(60)		21		8287	19/10/2010	
10 2007 (000000 000 CO	46	47	48	49	50		22		8289	23/10/2010	
ALA TIOALACE	02	20	10	64	20		23		8290	26/10/2010	
MALIONALE	22	23		4	23		-				
	51	52	53	54	55		Sp	ie c	atturate	e totali: 52	
							10000				

Esempio di inserimento n° 2

Vogliamo catturare quegli eventi ove la figura del 3° estratto di Firenze sommata alla cadenza del 3° estratto su Genova sia compresa fra 3 e 8, cioè la somma potrà assumere valore 3, oppure 4, oppure 5, oppure 6 oppure 7.

Impostazioni generali			_			
Data inizio ricerca Concorsi	Data fine	e ricerca		2		2
12/08/2010 💌 80	12/02/2	2011 🚽		이 두		
🔲 Il conc. del 12/02/2011 è ultimo d	el mese (N	0)	(0		
CORTOCIRCUITAZIONE - sal	bato 12 f	febbraio	2011-			
BARI	90	33	03	(16)	23)	O
	01	02	03	04	05	
CAGLIARI	(01)	(32)	(42)	(36)	05)	17
	06	07	08	09	10	~
FIRENZE.	77)	74	69	24	25)	
11(25,22	11	12	13	14	15	
CENOVI	29	08	30	20	27	
уLЛOVЛ	16	17	18	19	20	
MIC MAGO	18	88	22	27	86	
MILANO	21	22	23	24	25	
ALADOLT	<u> </u>	Č.	24	õ	N	
NAPOLI	90	27	2	20	30	
0.4.4.7.0.4.4.0						
PALERMO	(19)	90	51	86	39	
	31	32	33	34	35	
ROMA	(53)	(37)	46	(42)	40	
	36	37	38	39	40	
TORINO	34)	02)	64)	33)	63)	
0	41	42	43	44	45	
VENEZIA	71	79	86)	06)	60	
	46	47	48	49	50	
NATIONALE	02	29	19	64	39	
JIALUJILL	51	52	53	54	55	
NALIONALE	51	52	53	54	55	

Prendiamo il quadro estrazionale riferendoci a quello del 12 febbraio 2011:

Il 3° di Firenze è il 69, figura 6, mentre il 3° di Genova è il 30 cioè di cadenza ''0''. Quindi la somma fra figura e cadenza è 6 + 0 = 6.

M

Ora scriviamo la formula nel tastierino.

Il 3° di Firenze corrisponde alla posizione 13: infatti ogni estratto occupa una

posizione, dalla prima alla 55-esima. La prima posizione è occupata dal 1° di Bari, la seconda dal 2° di Bari...la 55-esima dal 5° della Nazionale.



<i>m</i>	ŝ	ŝ	<i>m</i>	<i>m</i>	<i>m</i>	ŝ	<i>m</i>	<i>m</i>	ŝ	ŝ	<i>(</i> ∧)	<i>(</i> ∧)	<i>m</i>	M
ľ.	r	ľ	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	æ

Editor equation FIG (13) + () { } + • * / ^ % R Inserisci equazione
FIG(13)+ ()){}+•*/^% R Inserisci equazione
() { } + - * / ^ % R Inserisci equazione
Componi la tua equazione
Funzione Ritroso
Parametri essenziali 18
Es. CAD(54) = CADENZA DEL 4° ESTRATTO NAZIONALE** valori
Nella casella Funzione abbiamo scelto la voce Cad (significa cadenza) e nella riga Parametri
abbiamo inserito 18, cioè il 18-esimo estratto che corrisponde al 3º di Ge. Clicchiamo su

Ecco cosa ci apparirà alla fine:

C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
;	Editor e	quati	on	17.0									•	
F		3)+	-CAD	(18) ala	f		وأنووا	hínm	0.611	~			
	Pobe	/ 44		SCITE			ura,	CIICCI	mam	0 50	-2%			~
() {]}	+	- *	1	^ %	0		R			Inser equa:	risci zione	
Ð	\$	Ş]									lnsei condi	risci zione	
Fu	inzione	atua e	quazior	ne ———		f	Ritroso							
Pa	arametri e	essen:	ziali				_	1	8				_	
E	s. CA mmes	D(54 sin) = C elle p	ADE	NZA I Itesi	DEL 4 tonde	° ES • () =	TRAT da 0'	TO N 1 a 55		NAL	E** va	alori	-

In seguito al click su:

cioè - Imp	ostaz	ioni sui metodi	di cattura delle	spie			
							7
Q	ID	Tipologia filtro	Risultato		Pmin	Pmax	Nuovo
0							Modifica
73							<u>Elimina</u>
							Reset
Sce	egli una	i tipologia di filtro	P	Min	F	Max	
06	(EQUA	ZIONE]			- 8	-	
63	×	FIG(1	3)+CAD(18) Preser	nze mi	nime	^ ⊘	
-W	-					¥.	Elabora

Qui, dopo aver inserito i valori PMin e PMax , 3 e 8,cliccheremo su : Huovo in modo che l'equazione venga scritta nella griglia. -Impostazioni sui metodi di cattura delle spie

						_
0	ID	Tipologia filtro	Risultato	Risultato Prnin Prnax		<u>Nuovo</u>
0	1	06 [EQUAZIONE]	FIG(13)+CAD(18)	3	8	<u>Modifica</u>
7						<u>Elimina</u>
						Reset
Sce	egli una	tipologia di filtro	P Min	F	^y Max	
06	(EQUA	ZIONE]	▼ 3	- 8	-	
		FIG(1	3)+CAD(18)		_ ⊘	
Y					×	Elabora

Poi, nella Tipologia filtro sceglieremo la voce LINK AND/OR:

Scegli una tipologia di filtro	P Min	P Max
12 [Link AND/OR]	▼ 1 ▼	1

inseriremo p,min 1 e Pmax 1 e poi click su: Huovo

Imp	ostaz	ioni sui metodi (di cattura delle spie			
Q	ID	Tipologia filtro	Risultato	Pmin	Pmax	Nuovo
0	1	06 [EQUAZIONE]	FIG(13)+CAD(18)	3	8	Modifica
_	2	12 [Link AND/OR]	1	1	1	
1						Elimina
						Reset
Sce 12						
Ś			1			Elabora

Infine, cliccheremo sul pulsante "Elabora" onde ottenere la cattura dei casi spia:



Vinco 1.0 catturerà tutte quelle estrazioni ove la figura del 3° estratto di Firenze sommata alla cadenza del 3° estratto di Genova fornisca un valore compreso fra 3 a 8:



Per sapere il valore della somma fra la figura del 3° estratto di Firenze e la cadenza del 3° estratto di genova nell'ultima estrazione in archivio, basterà utilizzare il tester e ivi scriver la formula FIG(13) + CAD(18). Proviamo?

12/08/2010 💌 80	12/02	2011	-	86		2	0	ID Tip	ologia fitro	Risultato FIG(13)+CAD(18)	Pmin 3	Pmax 8	Nuovo
I conc. del 12/02/2011 e ubmo e	ei mese (r	(0)		<u> </u>				2 12	[Link AND/OR]	1	1	1	modille
CORTOCIRCUITAZIONE - sa	bato 12	febbrai	0 2011-				1						Elimina
	0	0	0	0	0	- () E-							Reset
BARI	(90)	(33)	(03)	(16)	(23)	oh					-		
	01	02	03	04	05		Sce	gli una tipo	logia di filtro	P Min	1	P Max	
CACCINOI	01	22	12	26	05	15	06	EQUAZIO	NE)	▼ 3	- 8	-	
CAGLIAN	00	500	500	~	500	K	5.3		FIG(13)+CAD(18)		~	
	S	0	ő	S	Ö		4					×	Flabor
FIRENZE	(77)	(74)	(69)	24)	(25)								
	11	12	13	14	15		ID	Conc	Data Calcolo				
CENTON 19	20	08	20	20	27		1	8258	12/08/2010				
GENOVA	20	50		hal	Se!/		Tes	ler				x	
	Ö	Ä	Ö		~		Ser	vi la equa	zione da testare	1			
MILANO	(18)	(88)	(33)	(27)	(86)			5(13)+CA	D(18)		ſ	-	
	21	22	23	24	25		$\langle \rangle$			5-0 -	~		
NADOLI	90	51	21	81	06		3						
NATOLI	20	57	her	5	500		2	1					
		2		-	-		1	1				~	
PALERMO	(19)	(90)	(57)	(86)	(39)		1 Rist	Itato: 6			C	lcola	
	31	32	33	34	35		1	9290	22/10/2010				
DOM 9	53	37	46	12	40		14	8290	26/10/2010				
ANCOMPA	26	27	28	29	500		15	8292	30/10/2010				
	0	0					16	8293	02/11/2010				
TORINO	(34)	(02)	(64)	(33)	(63)		1/	8304	07/12/2010				
	41	42	43	44	45		19	8317	28/12/2010				
ALEMETIN	71	70	86	06	60		20	8318	30/12/2010				
VENELIA	100	5	200	200	50		21	8319	03/01/2011				
			00		0		23	8325	15/01/2011				
NAZIONALE	(02)	(29)	(19)	64)	(39)								
	51	52	53	54	55				502435				