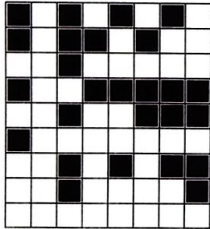


CRITTOGRAFIA SERIALE

Trova i messaggi nascosti. Scrivi le tue soluzioni sul retro del foglio e consegnalo nella scatola che trovi al Desk Accoglienza. Il trofeo in palio verrà consegnato domenica alle 18.00 vicino all'area Game Jam.

1. SOBRI?
2. LIFISPEFETTOFOREFECOFOLIFIAFANDROFO
3. SGNIHTREGNARTS
4. 255165000000000000
5. NNNIVGIEGESAE00ESENLN
6. I DON'T KNOW ABOUT YOU BUT I PRACTICE A DISORGANIZED RELIGION. I BELONG TO AN UNHOLLY DISORDER. WE CALL OURSELVES "OUR LADY OF PERPETUAL ASTONISHMENT". VONNEGUT
7. Il treno fantasma percorrerà il sottopassaggio e nessuno lo vedrà ricomparire.
8. 
9. MAD'S DAY
10. $5/3$ $4/10$ $6/9$ $2/1$ $4/3$ $2/11$ $5/12$ $4/4$ $3/6$ $3/8$
11. nel mio paese non c'è Nessun re, ci sono 40 viaggiatori, 25 capre, 21 artisti, 986 alberi, Ogni colore, 3 fontane, 40 musicisti, 150 porte aperte e 69 ponti
12. ENNSEEESENENSESEEESENENWNNEESNNNNSEEE
13. LiOBArSiPHeMnMg
14. The SOLUTION? You have to find the right SOLUTION!
BIDNHVSZGFPNAQBT
15. Teresina, Mende, Winston-Salem, Heho, Ingham, Casablanca, Toliara

16. I'm a survivor. I'll chose my new breakfast in this menu:

3 sausages
2 tomatoes
hot pepper sauce
1 black pudding
2 eggs
tea
4 english muffins
ham
red onions
raspberries
orange juice
bacon
rhubarb jelly

17. LDRLLT86P17Z404I

Boon

NOME E COGNOME

N° DI TELEFONO

TITOLO DELLA SERIE	
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	
11.	
12.	
13.	
14.	
15.	
16.	
17.	

Qui di seguito dei suggerimenti per risolvere gli enigmi, nella pagina seguente le spiegazioni e poi le soluzioni.

1. Anagramma
2. F di farfall...
3. Guarda l'enigma allo specchio
4. 255165000 000000000
5. Trasposizione
6. Occhio alle dimensioni
7. Il testo contiene un'operazione matematica
8. Dividi la tabella in riquadri da due per tre e considera le caselle nere
9. Cifrario di Cesare
10. Months
11. Le coordinate ti giudano alla soluzione
12. Alfabeto morse
13. Tavola degli elementi
14. Vigenere
15. Ogni citta' ha un aereoporto (c'e' un piccolo errore nella soluzione ma quello che ricaverai avra, comunque senso, scusatemi!)
16. Una scelta vegetariana
17. Prova a guardarlo cosi': LDR LLT 86P17 Z404 I

Spiegazioni:

1. Anagrammando la parola *SOBRI* si ricava *BORIS*;
2. Il titolo e' scritto con l'alfabeto farfallino;
3. Leggendo dall'ultima lettera alla prima si trova il titolo della serie, come allo specchio;
4. Ho utilizzato il codice RGB dei colori arancione e nero, scrivendoli uno di seguito all'altro senza interruzioni o interpunzioni. Durante l'IT session "Mind Reading with Python" e' stato dato un suggerimento utilizzando il colore arancione (con lo stesso codice RGB) nello script Python sviluppato;
5. La trasposizione e' una tipica tecnica di crittografia in cui le lettere o i gruppi di lettere vengono trascritti seguendo uno schema determinato. Si puo' risolvere anche come un classico anagramma ma e' piu' semplice se si suddivide il testo in tre gruppi di sette lettere e si procede leggendo la prima lettera dei tre gruppi, poi la seconda e cosi' via;
6. Osservando con attenzione si puo' notare che alcuni caratteri son piu' piccoli e, letti uno dopo l'altro, danno la soluzione.
7. Le parole della frase contengono: tre (*treno*) per (*percorrera'*) otto (*sottopassaggio*) ossia 24;
8. Quello che puo' sembrare un cruciverba e' codice Braille trascritto in maniera inusuale. Si procede dividendo la tabella in riquadri 2X3 che equivale ad una cella con le sei posizioni possibili in cui posizionare i puntini in rilievo.
9. Il codice di Cesare prevede che al testo in chiaro siano sostituite lettere che si trovano tutte a un certo numero fisso di posizioni successive nell'alfabeto. In questo caso 12, cioe' alla "a" corrisponde la "m", alla "b" la "n" etc.. L'ulteriore passaggio consiste nell'anagrammare il risultato;

10. l'enigma fornisce la posizione della lettera nel nome del mese, per esempio la prima sarà la quinta lettera di March ossia H, la seconda la quarta di October ossia la O...;

11. la prima lettera è una minuscola mentre nel testo ci sono solo due maiuscole: la N (Nord) e la O (Ovest), entrambe seguite da una serie di numeri. Si ricavano in questo modo le coordinate geografiche della Zecca di Stato Madrid e quindi a La casa di carta;

12. Per trascrivere il codice Morse abbiamo bisogno di ., -, una pausa breve tra le lettere e una pausa lunga tra le parole cioè di quattro segni grafici. Qui N equivale a ., la E a -, la S alla pausa breve e la W a quella più lunga;

13. Si tratta di un elenco di elementi della tavola periodica, la posizione di ogni singolo elemento equivale a quella di una lettera nell'alfabeto;

14. Il cifrario di Vigenere è un sistema di cifratura molto conosciuto, on line si trovano numerosi strumenti per utilizzarlo. Necessita di una chiave (verme) che va ripetuta sino a raggiungere la stessa lunghezza del messaggio da cifrare: qui la chiave è scritta in lettere maiuscole e già ripetuta per facilitare un po' le cose: SOLUTIONSOLUTION. Si ottiene la frase simbolo del Tenente Colombo: *Just one more thing*;

15. Ognuna delle città elencate è sede di un aeroporto, scrivendo di fila i codici IATA di ciascuno si ottiene: *THE MEN IN THE HIGH CASTLE* (avrebbe dovuto essere "The man in the high castle" ma accidenti... il codice MAN non esiste e io, quando dopo innumerevoli tentativi di trovare un titolo ricostruibile in questo modo, ho ricavato questo sono stata accecata dall'esaltazione e non ho visto l'errore)

16. Dall'elenco vanno lette le iniziali degli alimenti vegetariani, quindi niente *Sausages*, *Black Pudding* o *Bacon*. Le iniziali lette in ordine sono la soluzione.

17. Questo e' il codice fiscale di *Elliot Alderson*, nato a New York il 17 settembre del 1986 e protagonista di *Mr Robot*.

Soluzioni

1. BORIS
2. L'ISPETTORE COLIANDRO
3. STRANGER THINGS
4. (ARANCIONE NERO) ORANGE IS THE NEW BLACK
5. NEON GENESIS EVANGELION
6. PATRIOT
7. 24
8. BREAKING BAD
9. GOMORRA
10. HOMECOMING
11. LA CASA DI CARTA
12. DOCTOR WHO
13. CHERNOBYL
14. (JUST ONE MORE THING) COLOMBO
15. THE MA(E)N IN THE HIGH CASTLE
16. THE TERROR
17. (ELLIOT ALDERSON) MR ROBOT