

1 Fai l'abbinamento.

1. Ho l'impressione che Orlando avrebbe bisogno del nostro aiuto, ma non vuole chiedercelo.
 2. Ti ringrazio per aver sistemato tutto da solo, senza aspettare che io arrivassi. Non me l'aspettavo!
 3. Lo sapevi che fu Carlo I d'Angiò a trasferire la capitale del suo regno a Napoli?
 4. Pur avendo già 21 anni, Marta non ha ancora preso la patente.
 5. Bastava mettere il dispositivo in pausa e aspettare che si raffreddasse per poi azionare il meccanismo...
- a. Guarda caso nemmeno Elisabetta, la sua migliore amica, ce l'ha ancora! Chi va con lo zoppo...
 - b. Non pensavo che conoscessi così bene la storia della città... Ma passando ad altro, che ne diresti di fermarci per un caffè?
 - c. Lo penso anch'io. Detto questo, penso che dovremmo intervenire al più presto.
 - d. In effetti, era proprio l'uovo di Colombo, eppure nessuno di noi ci aveva pensato!
 - e. Figurati, tesoro! Ho iniziato subito dopo essere tornato dall'ufficio e ci è voluta solo mezz'ora.

5

2 Scegli l'alternativa corretta per ogni spazio.

LE INVENZIONI NATE PER CASO: SERENDIPITY

Sapete cos'è la serendipity? Un'antica favola persiana narra di tre principi, figli di Jafer, re di Serendip (antico nome di Ceylon), che durante il loro viaggio per esplorare il mondo scoprono continuamente, per caso e per ____ (1), cose che non stavano cercando: piante, animali, pietre preziose e oggetti sconosciuti.

Solo dagli anni Trenta del '900, però, grazie a Walter B. Cannon, professore alla Harvard Medical School, il termine *serendipity* viene associato ____ (2) invenzioni nate per caso (o per sbaglio) in campo scientifico.

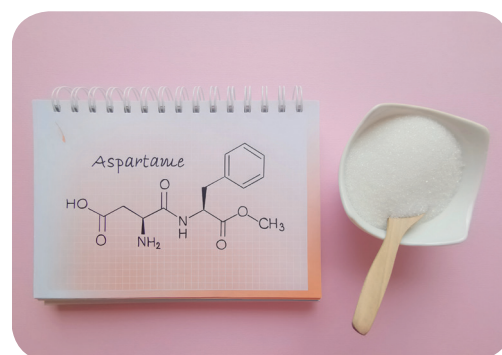
Tuttavia il caso non basta per fare scoperte così: lo scienziato francese Louis Pasteur diceva che "nel campo dell'osservazione ____ (3) favorisce solo le menti preparate", in grado insomma di notare l'imprevisto e renderlo proficuo.

Ebbe intuito Friedrich Kekulé, che capì la struttura del benzene, un composto chimico, ____ (4) il sogno che fece quando si addormentò davanti ai suoi appunti: "Gli atomi giocavano di fronte ai miei occhi in lunghe file curve come un serpente. All'improvviso mi risvegliai e passai il resto della notte ____ (5) la mia ipotesi".

Fu una vera e propria serendipity, se il chimico James Schlatter nel 1965 ____ (6) un dolcificante: ____ (7) le pagine di un libro, si leccò il dito sporco di aspartame, che quel giorno aveva usato per fare esperimenti su un farmaco. ____ (8) scoprì che era dolce come lo zucchero, ma ci vollero quasi 10 anni ____ (9) fosse approvato il suo utilizzo in campo alimentare e dietetico.

A volte la serendipity non viene dall'essere i primi a vedere qualcosa, ma dal vedere qualcosa in un modo nuovo. Come fece Percy Spencer quando notò che le microonde ____ (10) la barretta di cioccolato nella sua tasca: non era stato il primo a notare che le microonde generavano calore, ma è stato l'unico a pensare ____ (11) per cucinare cibo.

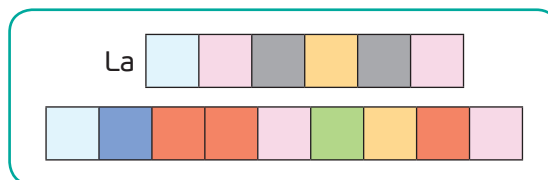
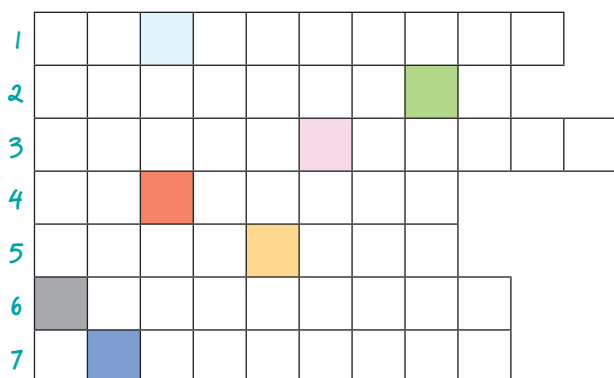
In cucina gli esempi di serendipità si moltiplicano. Frank Epperson, di San Francisco, a 11 anni dimenticò al freddo un bicchiere di acqua e soda con dentro il bastoncino che aveva usato per mescolare la bevanda. Il giorno dopo aveva inventato il ghiacciolo, che ____ (12) 20 anni dopo, nel 1924.



1.	a. intuito	b. impresa	c. inganno	d. invenzione
2.	a. per le	b. delle	c. alle	d. dalle
3.	a. la consuetudine	b. la casualità	c. la complessità	d. la certezza
4.	a. interpretare	b. interpretando	c. interpretato	d. aveva interpretato
5.	a. di	b. con	c. per	d. a
6.	a. scoprì	b. scoprii	c. ebbe scoperto	d. scoprendo
7.	a. per aprire	b. per girare	c. per ruotare	d. per guardare
8.	a. Lo assaggiando	b. Assaggiarlo	c. Assaggiato	d. Assaggiandolo
9.	a. cosicché	b. siccome	c. perché	d. purché
10.	a. avendo sciolto	b. hanno sciolto	c. sciogliendo	d. avevano sciolto
11.	a. di utilizzarle	b. a utilizzarle	c. di utilizzando	d. a utilizzandole
12.	a. aveva brevettato	b. brevettò	c. brevettato	d. avrà brevettato

12

3 Completa lo schema. Poi trascrivi le lettere delle caselle colorate e scopri un'altra invenzione italiana.



1. Il 3 settembre del 1943 l'Italia firma l'... con cui rompe l'alleanza con la Germania.
2. Corradino D'Ascanio si dedica all'... creando il primo modello di elicottero.
3. I Mille che conquistarono il Sud Italia sono detti ... dal nome dell'eroe che li guidò.
4. Nel 1942 Enrico Fermi mise in funzione il primo reattore
5. Un precursore che apre nuove strade nel proprio campo è chiamato
6. La bandiera italiana è anche chiamata
7. Il ... è considerato l'antenato del telefono.

8

Controlla le tue risposte.

Se non sei soddisfatto/a del tuo punteggio, ripassa le unità 9 e 10.

Punteggio totale

25