

pon
Per la scuola
2014-2020
per l'innovazione

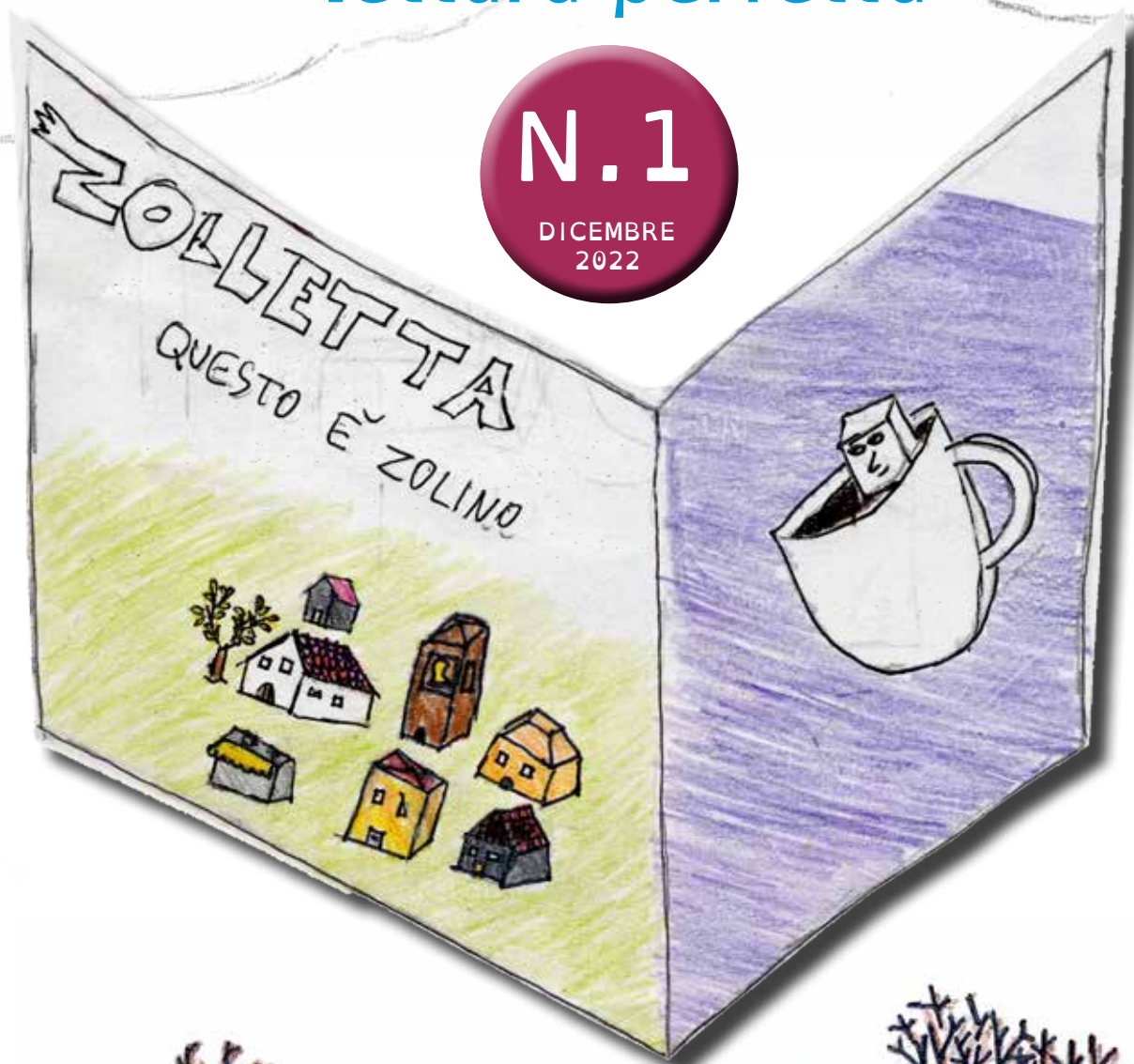


Stampato da Datacomp,
Imola, via Aspromonte 5

lettura perfetta

N.1

DICEMBRE
2022



Magda

Kuesto giornale è fatto da noi

Le redazioni della Zolletta



Redazione artisti: Sara, Serena, Giulia, David



Redazione viaggiatrici esploratrici: Nicole, Agata, Marianna, Carlotta



Redazione scienziati e tecnologi: Federico, Riccardo, Lorenzo, Riccardo



Redazione sportivi: Leonardo, Antonino, Mattia, Noemi



Redazione librilovers: Ginevra, Samuele, Asia, Penelope



Redazione cronisti curiosi: Asia, Alessandro, Amira, Elisa

AH, MI RACCOMANDO MANDATE LETTERE ALLA Zolletta!

LE PUBBLICHEREMO CON MOLTO ENTUSIASMO

Mmh, che buona merenda!



La merenda a base di foglie di bambù del panda rosso.

Mammiferi, rettili, roditori, uccelli: anche loro, come noi umani, hanno i

propri gusti in fatto di cibo e a volte si fanno tentare da "spuntini" spe-

ciali, che soddisfanno le loro necessità. Spesso la dieta non è molto varia:

alcuni animali sono prevalentemente vegetariani, come il panda rosso e il lemure, che mangiano proprio tutto quello che capita a loro a tiro, fiori compresi!

Poi ci sono animali la cui dieta è composta quasi esclusivamente da un solo tipo di cibo: è il caso del serpente mangiatore di uova (si chiama proprio così!) e del falco pecchiaiolo, ghiotto di larve, api e vespe.

Per il panda rosso niente più buono delle tenere foglioline di bambù, una pianta molto comune nelle zone



Inizia la merenda del serpente mangiatore di uova.

dell'Asia in cui vive. Ma, se gli capita, può fare anche uno spuntino con della frutta o uova di uccello.

Per il serpente mangiatore di uova dell'Africa Occidentale il boccone più prelibato è un uovo, che inghiotte intero. Poi lo rompe, stritolandolo, ne ingoia il contenuto e ne rigurgita il guscio.

Il lemure dalla coda ad anelli è un animale onnivoro, che cioè mangia di tutto: frutti, foglie, insetti, piccoli mammiferi, rettili e uccelli. Ma in Madagascar, dove vive, non può resistere al richiamo di qualche bel fiore. Per uno spuntino va bene anche quello!



Mentre il mangiatore di uova completa la sua merenda, il lemure dalla coda ad anelli sbafa il suo spuntino vegetariano.

CRONISTI CURIOSI

Testa o croce?

Di solito per risolvere una questione si lancia in aria una moneta. Quando lo facciamo pensiamo di avere le stesse possibilità che venga fuori testa o croce. Quindi sembra che sia un modo imparziale per scegliere.

In realtà le facce di una moneta non sono uguali e genera uno squilibrio della moneta, che non ha effetto quando questa è in aria. Fa differenza solo quando rimbalza, rotola... e poi si ferma a terra. Alcune persone barano usando monete con due teste. Lo ha spiegato il divulgatore matematico Ivars Peterson sulla rivista per ragazzi *Muse*, pubblicata negli Stati Uniti.



Penne invadenti in Cina

Nel 2018 la Cina ha lanciato un grande programma per introdurre le nuove tecnologie scuola. Secondo le autorità l'obiettivo è migliorare l'apprendimento dei bambini con ogni mezzo possibile, arrivando a controllare il loro comportamento.

In molte scuole gli studenti per entrare devono mostrare il volto a un software di riconoscimento facciale. Un istruttore di Zhuhai ha perfino chiesto agli studenti di applicare un microfono alla camicia, in modo da poter sorvegliare i loro movimenti. Zaini dotati di gps permettono ai genitori di assicurarsi che i bambini siano arrivati a scuola sani e salvi.

A luglio in Cina una studentessa ha raccontato ai giornali che prima delle vacanze nella sua classe era stata distribuita una penna speciale dotata di una piccola telecamera che trasmette i compiti degli studenti in tempo reale all'insegnante, in modo che possa sapere



quando studiano e per quanto tempo e controllare che lo studio sia fatto con regolarità. Da qualche anno la penna è usata in diverse scuole del

paese e in linea di principio dovrebbe rendere più semplice svolgere i compiti a casa. Secondo i cittadini, però, è un modo per sorvegliare gli studenti.

In Cina la videosorveglianza e l'intelligenza artificiale fanno parte della vita quotidiana degli abitanti: più di 600 milioni di videocamere in grado di riconoscere i volti registrano ogni giorno le azioni e gli spostamenti degli abitanti. Attraverso questo controllo estremo della popolazione il governo cerca di rafforzare la sicurezza e di far rispettare le regole.

Il miele si fa anche in Città

La sopravvivenza delle api è in pericolo.

A seconda delle zone del mondo negli ultimi decenni il numero delle api si è ridotto dal 30 al 90% e in Europa il 9,2% delle specie di api sono minacciate da estinzioni; la conseguenza per noi non sarà solo la mancanza di miele. Questi insetti infatti sono responsabili del circa 70% dell'impollinazione, che permette alle piante di produrre i frutti. Tutte le specie vegetali viventi garantiscono circa il 35% della produzione globale di cibo.

I principali pericoli per le api sono cambiamenti climatici e pesticidi usati in agricoltura, che le fanno ammalare e morire, le costringono a spingersi sempre più verso i confini delle città. Si è dunque pensato di creare la cosiddetta "apicoltura urbana": spazi protetti, in città, in cui questi insetti possano vivere e operare lontani dai pericoli della chimica. In molte città di tutto il mondo l'apicol-



tura urbana ha avuto molto successo. Anche in Italia in vari comuni si cominciano a vedere le arnie non lontano dalle zone abitate. Il miele degli alveari cittadini, contrariamente a quello che si potrebbe pensare, non è inquinato ed è buonissimo! Però, okkio! Per costruirsi un alveare c'è bisogno di un grande spazio e non basta un balcone! Per saperne di più puoi rivolgerti a un'associazione come apicolturaurbana.it o reteapiurbane.it.



In giro per il mondo



Lo sai che...

Piramide di Micerino

L'ultima delle Piramidi di Giza fu costruita per il figlio di Chefren, Micerino intorno al 2510 a.C.

Con i suoi 62 metri è la più piccola delle tre piramidi principali della piana di Giza.

Il Colosseo

È una delle sette meraviglie del mondo! Era teatro di incredibili battaglie navali.

Venne inaugurato con una cerimonia durata ben 100 giorni.



La sua forma non è rotonda ma ovale. Il monumento è oggi utilizzato anche a supporto di campagne internazionali, ad esempio contro la pena di morte.



La Statua della Libertà

«Gli Stati Uniti presto celebreranno il centenario della propria indipendenza - recitava un annuncio pubblico su tutti i giornali francesi la mattina del 28 settembre 1875 - il grande evento, che avrà luogo il 4

luglio 1876, ci darà in modo di festeggiare con i nostri amici. A New York, all'Unione degli Stati, di fronte a Long Island, dove fu versato il primo sangue per l'indipendenza, sorgerà una statua colossale che rappresenterà la Libertà, che benevola

accoglie gli stranieri in fuga. Noi gentilmente offriremo la statua ai nostri amici nordamericani che, da parte loro, faranno fronte alle spese di costruzione del piedistallo». Così veniva presentata ai francesi quella che sarebbe diventata la statua

della Libertà, oggi nota come il simbolo degli Stati Uniti. La statua vi appariva come un regalo francese per il centenario della guerra che, tra il 1775 e il 1783, aveva reso le colonie inglesi d'America indipendenti dalla madrepatria.



Il Big Ben

Big Ben è il nome con il quale è universalmente conosciuto l'orologio della torre londinese all'estremità orientale del Parlamento del Regno Unito. La Clock Tower, alta 96 metri, fu costruita tra il 1834 e il 1858; il suo orologio batte i colpi ogni quarto d'ora con il caratteristico suono delle sue campane.

Musicisti per la Terra



Gli Eugenio in Via di Gioia mettono a dimora un abete rosso nella foresta di Paneveggio.

Gli Eugenio in Via di Gioia sono una band che fa musica Indie Folk e fa bene alla natura. I componenti della band sono Eugenio Cesari, Emanuele Via, Paolo Di Gioia e dopo un po' si è unito Lorenzo Federici. Hanno deciso di fare questo gruppo perché gli adulti dicono che faranno qualcosa per la natura e poi non la fanno.

«Noi lo facciamo, perché l'umanità ha sempre sfruttato e maltrattato la natura». Infatti a giugno la band, assieme a un quartetto d'archi, ha suonato a Pane-

veggio (Tn) durante la messa a dimora degli abeti rossi acquistati grazie a una loro raccolta fondi. Un comportamento che li guida è: «Farò qualcosa per l'ambiente, ma concretamente.» Secondo loro è importante farsi le giuste domande e prendersi cura della casa che ci ospita, la Terra. Sulla copertina del loro album "Tutti



su per Terra" c'è un uomo con le gambe verso l'alto appoggiato sulla Terra.

Carta d'identità

chi sono: Eugenio in Via di Gioia

da dove vengono: da Torino

genere musicale: Indie Folk

cosa fanno: suonano musica e agiscono a tutela dell'ambiente

slogan/motto: «Farò qualcosa per l'ambiente, ma concretamente»

Album: Lorenzo Federici (2014); Tutti su per terra (2017); Natura viva (2019); Amore e rivoluzione (2022)

Indie Folk

origini stilistiche: alternative rock, Indie rock, Folk, Country, Musica acustica

origini culturali: fine anni novanta negli Stati Uniti ed inizio anni 2000 nel Regno Unito.

strumenti tipici: voce, chitarra elettrica, basso elettrico, batteria

popolarità: dalla metà degli anni 2000
altri gruppi Indie: Arctic Monkeys, The Strokes, The Stone Roses, Arcade Fire, The Smiths

Un incipit calamita

Continua tu la storia, se ti piace

Racconto in giallo...

Luca, l'investigatore del 2007 più famoso da quelle parti, stava camminando lungo un marciapiede col suo cane Billy quando, ad un certo punto, sentì un urlo, come una voce acuta. Quella voce veniva da casa sua. Era sua mamma che stava strillando. Entrò e vide la casa sottosopra...

Giorno di paura

5 novembre 2004

plin... plin... plin... la pioggia scendeva sempre più fitta, l'alluvione diede inizio ad una brutta giornata. C'era un caos inimmaginabile: il cane Holly che abbaiava, le grida da fuori, il rumore del temporale... un vero casino.

Holly doveva andare fuori a fare i suoi bisogni quotidiani. Gli mise il guinzaglio, il cappottino, prese l'ombrello e andò fuori. Appena uscito notò subito che il suo paese era quasi isolato... si vedevano solo i bar chiudere, con la scritta fuori "Chiuso per alluvioni".

pam... pam... pam... sentì un rumore... all'inizio non ci pensava nemmeno per idea di avvicinarsi laggiù. Avrebbe solo fatto finire i bisogni al cane e poi se ne sarebbe andato, ma alla fine prese coraggio e andò laggiù. C'era qualcosa che nessuno si sarebbe mai immaginato di vedere e per fortuna non c'era nessuno perché senò... ma comunque quando si avvicinò capì che le urla che sentiva a casa sua erano...



Zolletta dello sport

Campioni di oggi

Nello sport i campioni sono molti e in ogni disciplina, ad esempio Lewis Hamilton e Charles Leclerc (F1); Lionel Messi (calcio); LeBron James (basket); Sofia Raffaeli (ginnastica ritmica); Maggie Steffens (pallanuoto); Marcell Jacobs (atletica leggera); Rafael Nadal (tennis)...



Sir Lewis Carl Davidson Hamilton è un pilota britannico di Formula 1 nato a Stevenage. Ha vinto 7 mondiali, totalizzato 103 vittorie con 103 pole position.



Charles Leclerc è un pilota di Formula 1 nato a Montecarlo. Il suo team è la Ferrari.

Campioni italiani

37 chili per la ritmica

Sofia Raffaeli, nata a Chiaravalle nelle Marche nel 2004, è una delle migliori ginnaste italiane della ritmica. È stata la



prima italiana a vincere la medaglia d'oro individuale ai campionati del Mondo, ed è l'attuale campionessa mondiale All-around.



Bagnaia il due volte campione del Mondo
A Valencia è andata in scena l'ultima gara del Motomondiale 2022. In questa gara Francesco Bagnaia ha ottenuto la nona posizione e così ha confermato così il suo primato in classifica diventando campione del Mondo.

La staffetta olimpica 4x100

Un tipo di corsa è quella detta "staffetta", che viene fatta da due o più squadre di quattro atleti ognuna.

Quattro atleti di una stessa squadra si dispongono sulla pista a intervalli di 100 o 400 metri.

Alla partenza i primi si mettono a correre verso i propri compagni portando un bastoncino di metallo vuoto chiamato testimone. Questi bastoncini verranno consegnati ai secondi atleti che corre-

ranno verso i terzi e così via. Vince chi ci impiega meno tempo.



Attualmente i campioni olimpici della staffetta 4x100 sono italiani: Lorenzo Patta, Marcell Jacobs, Fausto Desalu, Filippo Tortu.

Campioni... baroni



Non tutti i campioni sono leali. Alcuni campioni barano! E non vale!!



All'inizio degli anni novanta Tonya Harding era la più brava nel pattinaggio su ghiaccio americano, finché non venne scoperto il suo sabotaggio nei confronti di Nancy Kerrigan, sua rivale nelle Olim-

piadi. La Kerrigan venne infatti aggredita dopo un allenamento e fu costretta a ritirarsi momentaneamente, cedendo il titolo a Tonya Harding.



Rosie Ruiz vinse la Maratona di Boston del 1980 facendo parte del percorso in metropolitana. All'inizio il titolo andò veramente alla donna. Il tempo finale fu di 2 ore, 31 minuti e 56 secondi. Ruiz a molte persone non sembrava avesse fatto molta fatica perché si era mischiata nella folla, entrando soltanto all'ultimo. In seguito l'inganno venne scoperto.

Curiosità

La giusta alimentazione

Un settore fondamentale per uno sportivo è l'alimentazione perché l'essere umano ricava energia proprio dal cibo.

Se si pratica sport bisogna ricordarsi di consumare il pasto almeno due ore prima dell'attività e questo vale per tutti gli sport a eccezione del ciclismo.

Un ciclista due ore prima di una gara deve mangiare un pasto molto sostanzioso e almeno 100 grammi di zuccheri.

Le prime automobili da corsa

All'inizio le corse automobilistiche si praticavano con vetture che raggiungevano in media 25 km/h.

Nel 1903 in una delle prime corse automobilistiche trionfò la Mercedes che andava agli 87 km/h circa, ma la vettura più veloce di quel periodo era la Fiat che raggiungeva i 116 km/h.

Le auto da corsa appartengono a dieci classi di vetture, sono monoposto e hanno una cilindrata che va dai 350 agli 8000 cm³.

Spubblicità

Non comprate lo Stuccio. Ha pastelli molli e viscidissimi e vi sveliamo un segreto. La cerniera appena la tocchi si polverizza. Salvatevi finché potete. Ci sono anche delle forbici che tagliano quello che non devono tagliare. P.S. c'è anche la gomma Pepatrillo abbreviativo P.P.T.L., non vi sbagliate.

