



CONSIGLIO NAZIONALE
DEI GEOLOGI



CENTRO STUDI
CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

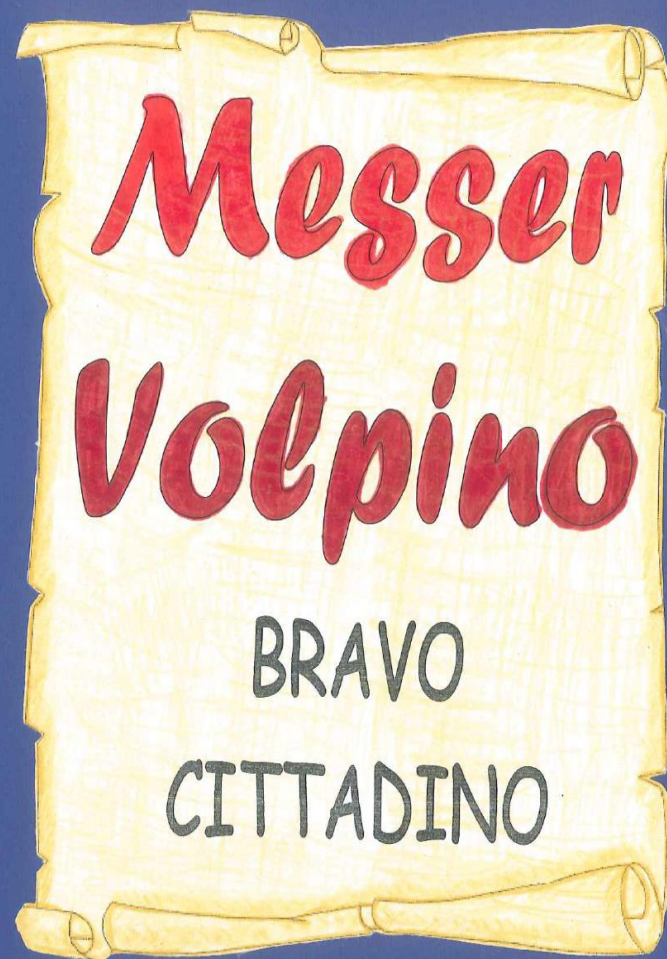
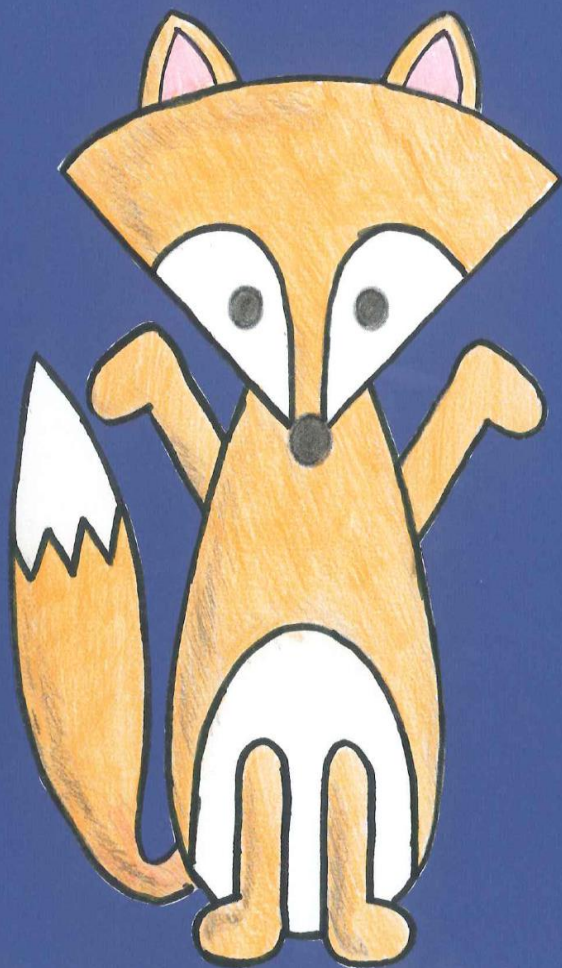


I EDIZIONE DEL CONCORSO “AVUS PER SAN GIULIANO DI PUGLIA – CONOSCERE PER PREVENIRE”

CERIMONIA DI CONFERIMENTO DEL PREMIO

Sala Conferenze Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Via di Vigna Murata 605 Roma, 30 ottobre 2015 – ore 10.30



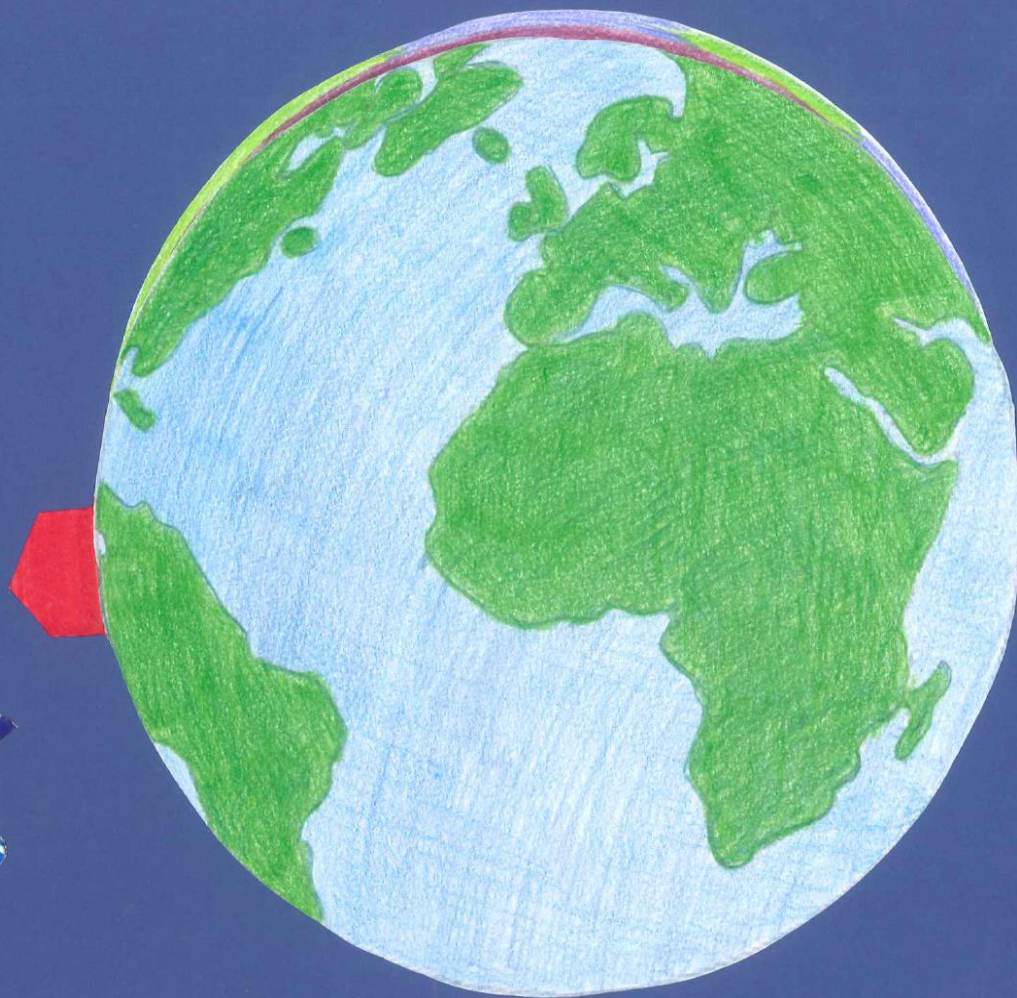
Istituto Comprensivo Statale
n° 3 Felissent
Treviso

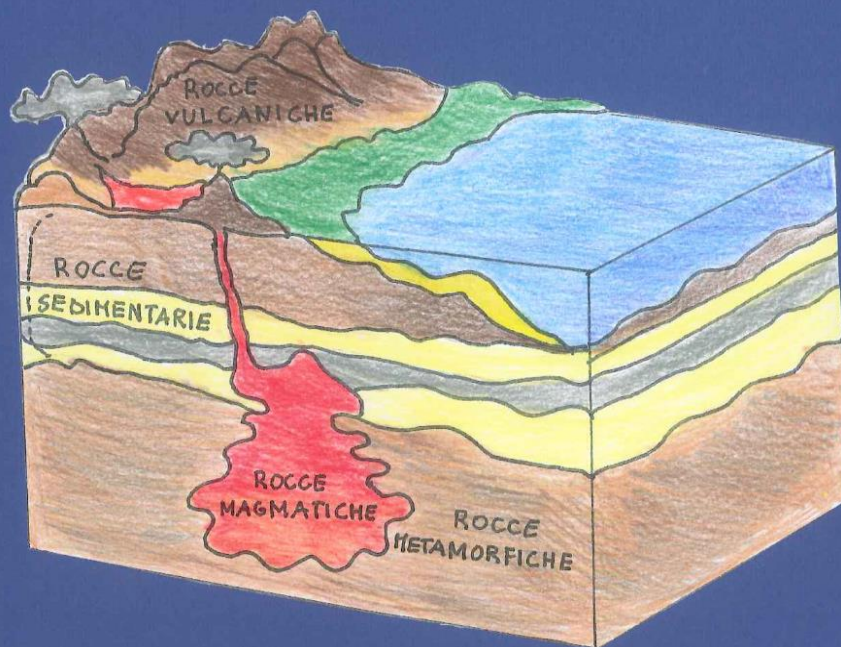


Se del pianeta **Terra** conosci la **struttura**,
vivi al sicuro e domini la paura.

L'interno del nostro pianeta
da vari strati è formato,
ma solo quello più esterno
è da noi usato.

-  nucleo interno
-  nucleo esterno
-  mantello inferiore
-  mantello superiore
-  astenosfera
-  crosta terrestre



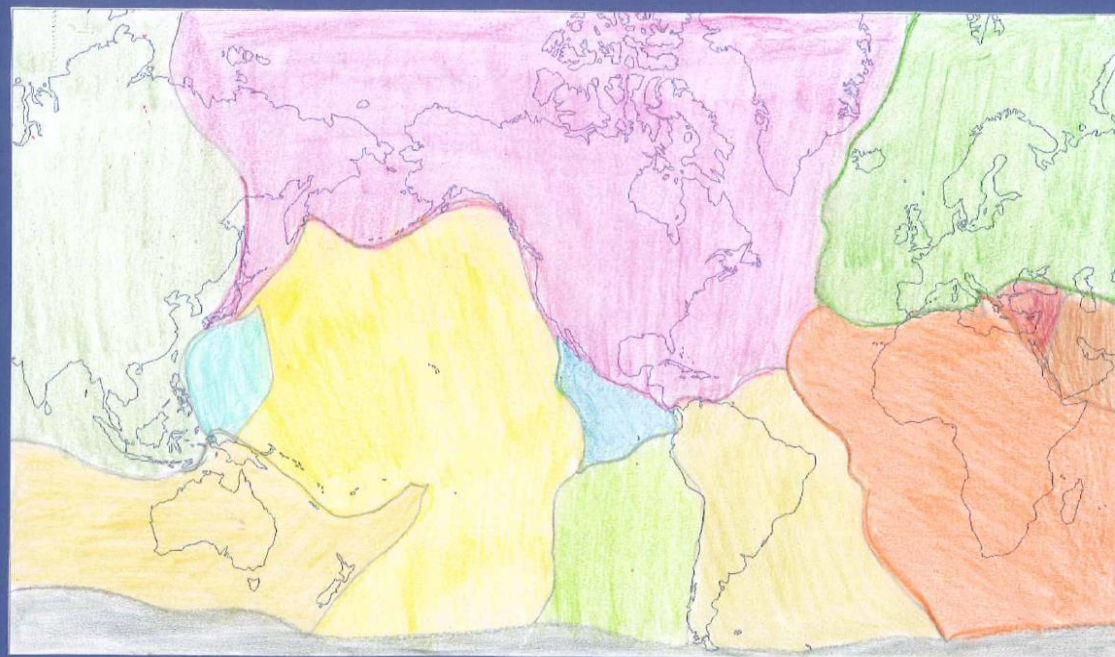


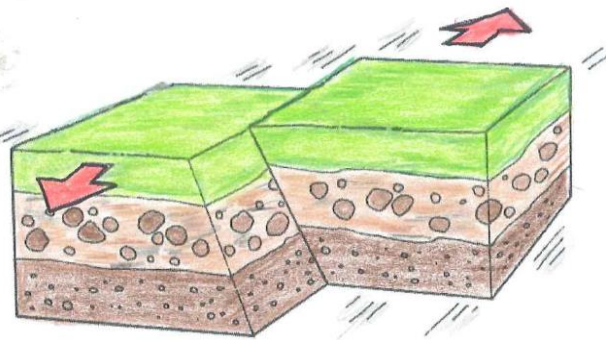
La crosta terrestre è bella tosta!
Di varie rocce è composta.



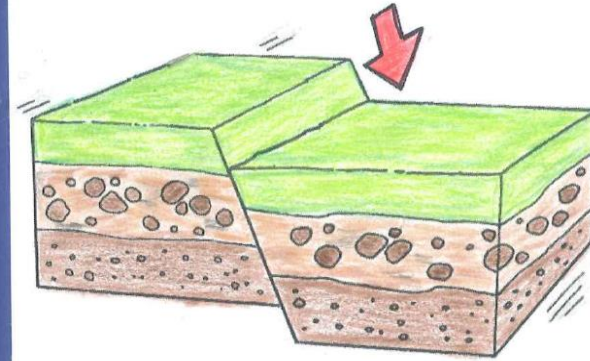


Tutto il nostro mondo sta sulla terrestre crosta
che, essendo formata da pezzi, sempre si sposta.
Questi pezzi son come tante tacche
che in geologia si chiaman placche.

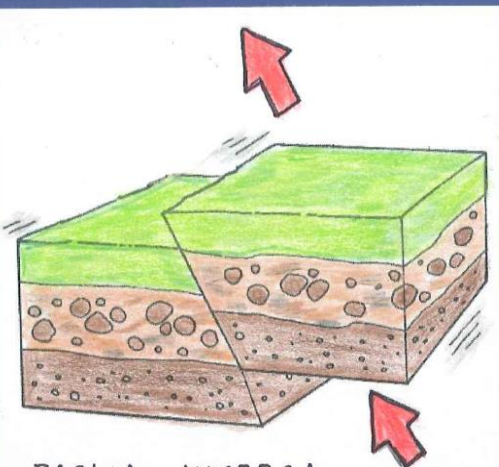




FAGLIA TRASCORRENTE



FAGLIA DIRETTA



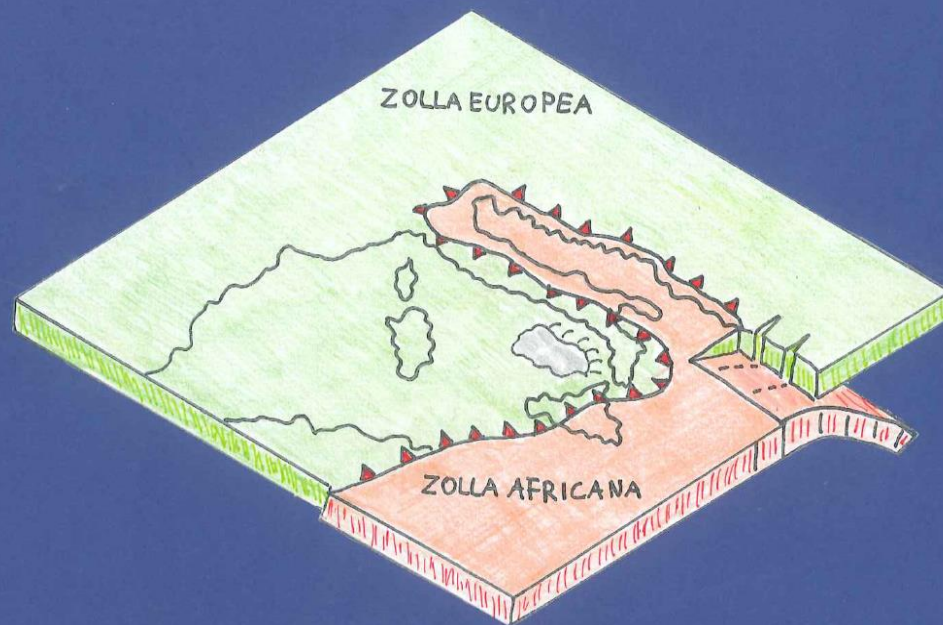
FAGLIA INVERSA



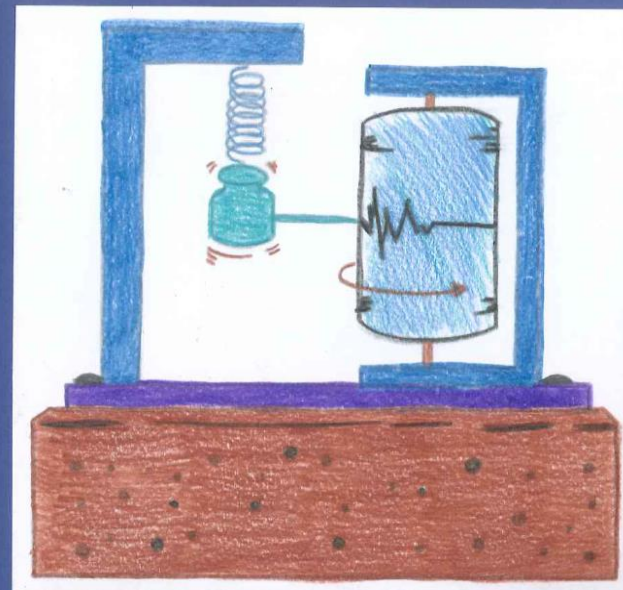
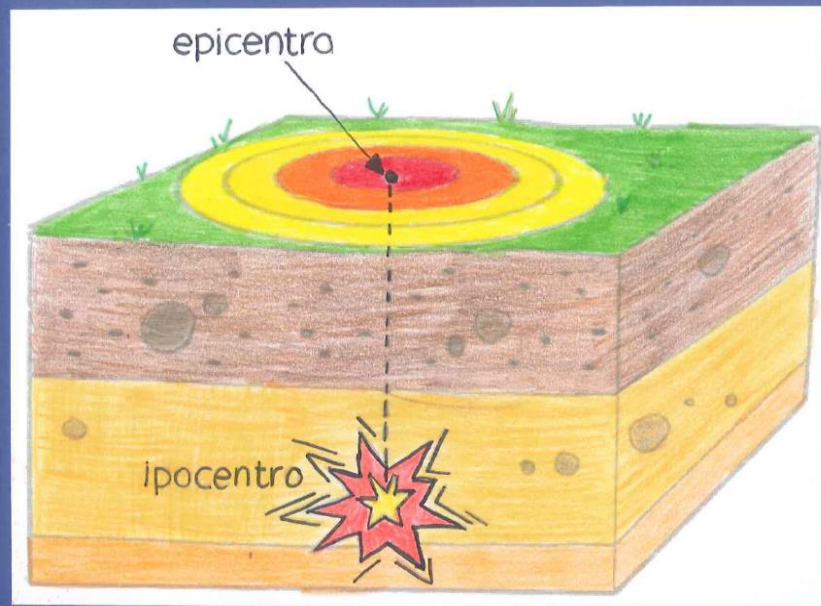
I pezzi di crosta
son separati a scaglia
e la frattura
si chiama **faglia**;
essi si devono
per forza spostare,
ma non lo fanno
in modo lineare.



La placca europea e la placca africana
l'una dall'altra non vuol star lontana,
ma sembra quasi che stiano a litigare,
perché spingendosi si vanno a scontrare.



Quando le placche tettoniche
sono in movimento,
il punto dello scontro interno si
chiama **ipocentro**
e quello esterno **epicentro**.
Se la scossa i tecnici vogliono misurare,
il **sismografo** devono usare.



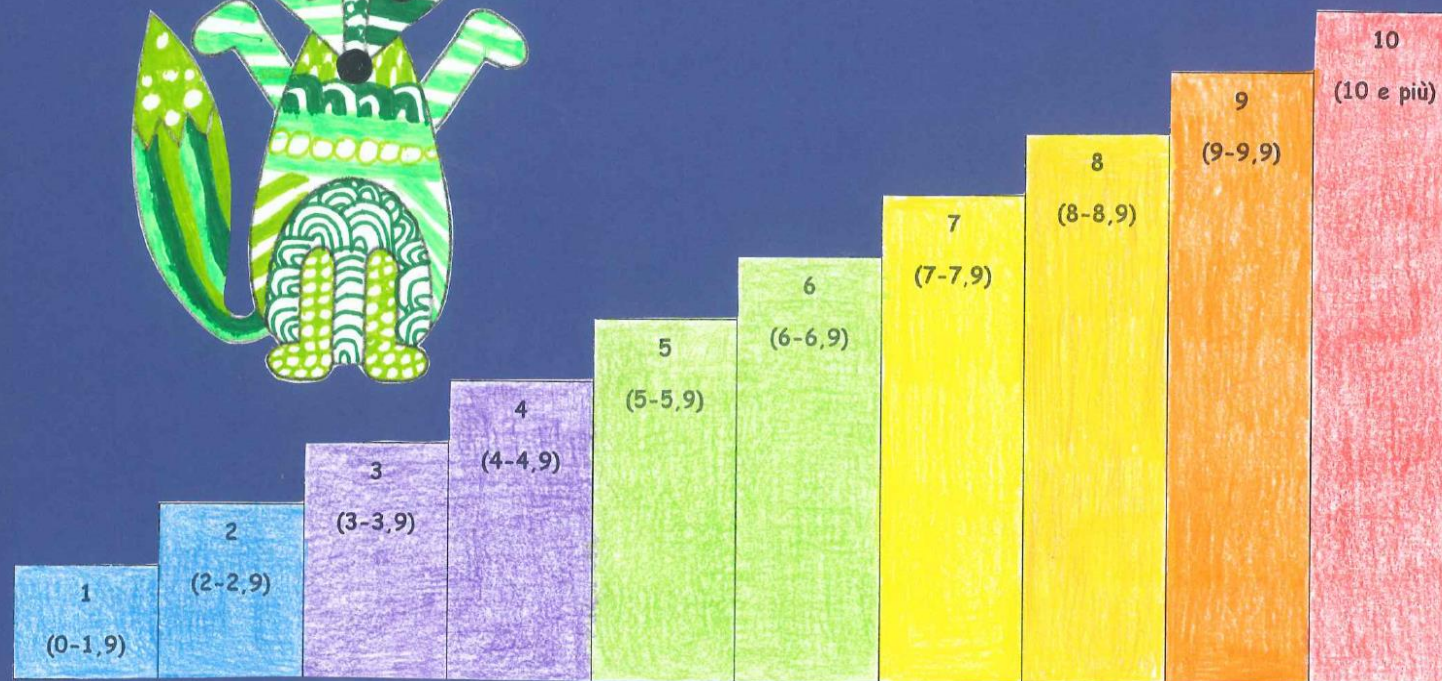
Per poter un terremoto misurare, una scala si deve usare.

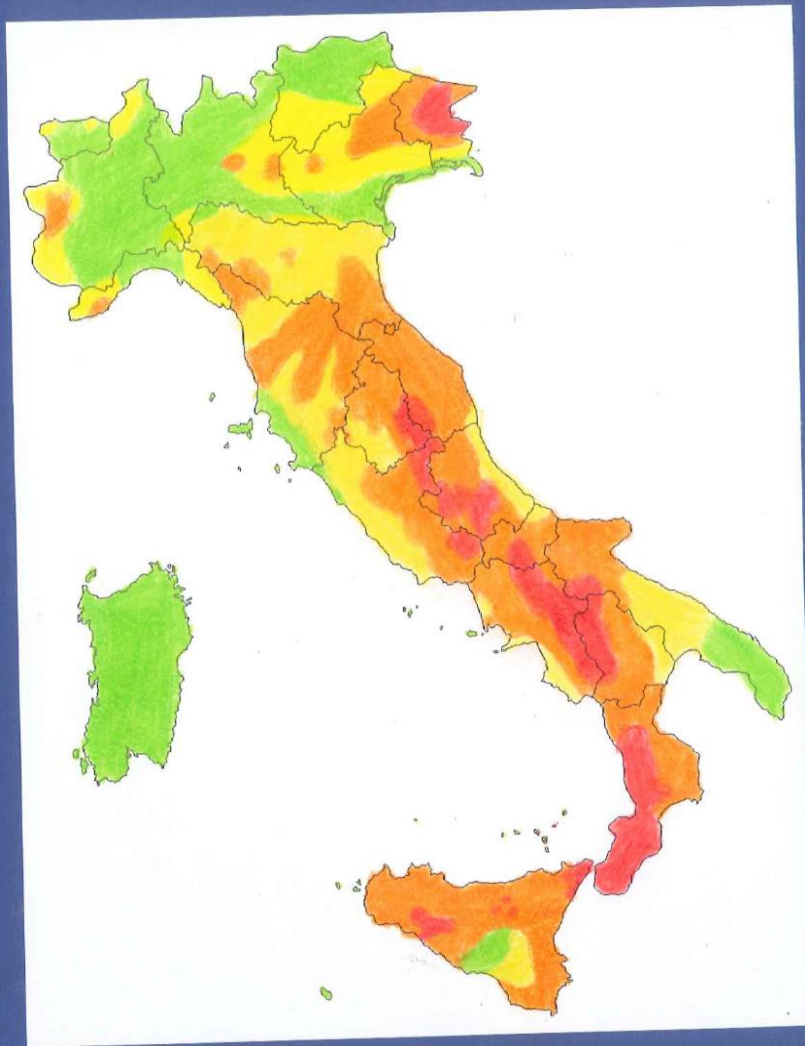


La Scala Mercalli misura l'intensità dei danni
che un terremoto produce su persone e cose.



La Scala Richter o magnitudo misura l'energia emessa da un terremoto nel punto di frattura della crosta terrestre.





È per tutti saggia cosa, essere informati
sulla natura della propria zona.

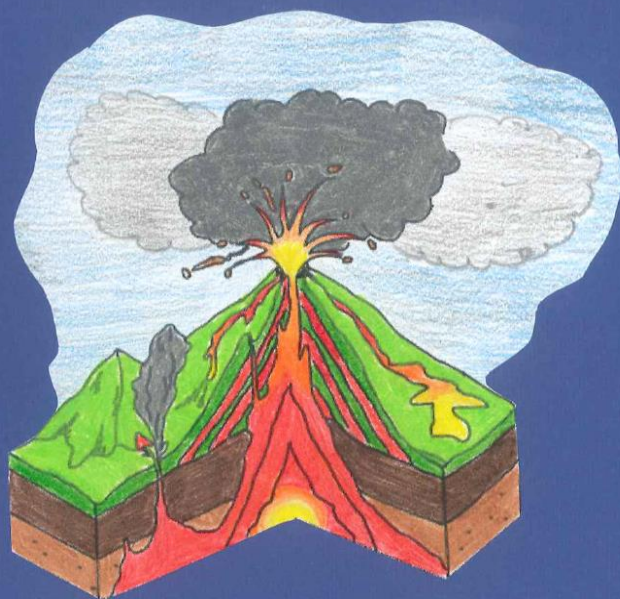
Serve sapere per potersi preparare,
nel caso in cui si sia costretti a ballare.

-  la zona più pericolosa; possono verificarsi fortissimi terremoti
-  in questa zona possono verificarsi forti terremoti
-  in questa zona possono verificarsi forti terremoti, ma rari
-  la zona meno pericolosa; i terremoti sono rari

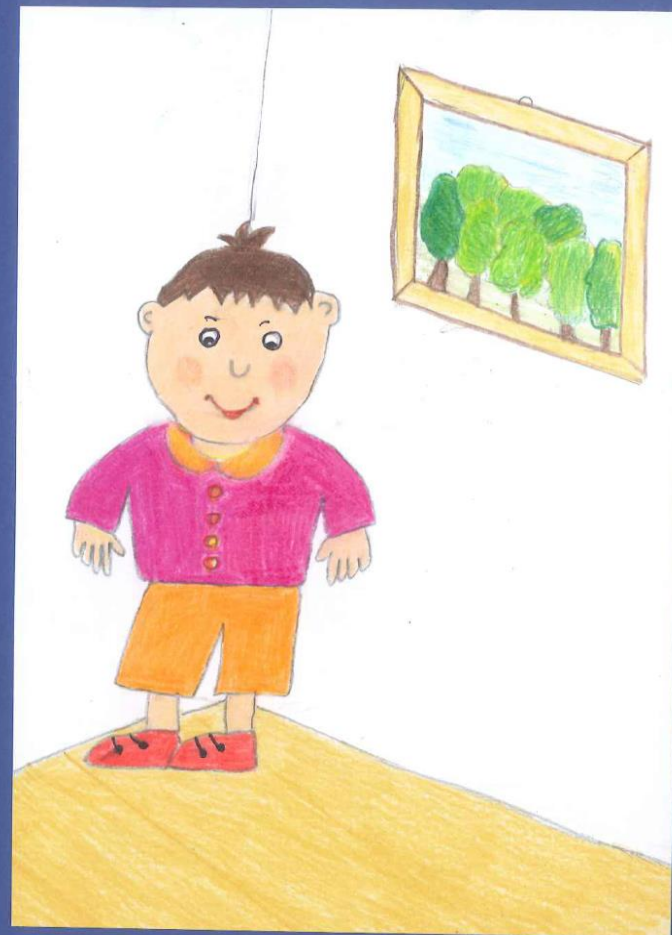




Marsili, che sotto il mare sta nascosto,
è un vulcano, mica un mostro!
Certo che, se si mette forte ad eruttare,
un maremoto può causare.



Se dai crolli ci si vuol **SALVARE**,
la soluzione **NON** è subito **SCAPPARE**,
ma semplici **REGOLE RISPETTARE**.





Se una scossa senti arrivare,
in luogo sicuro ti devi riparare!





CONOSCERE PER PREVENIRE

Concorso a tema sull'evoluzione del Pianeta Terra - I^a edizione

Classe 4^a A

Scuola Primaria "Anna Frank" - I.C. 3 Felissent Treviso

a.s. 2014-2015



NATHAN TARATINI
7^a B PRIMARIA
L MARTELLE

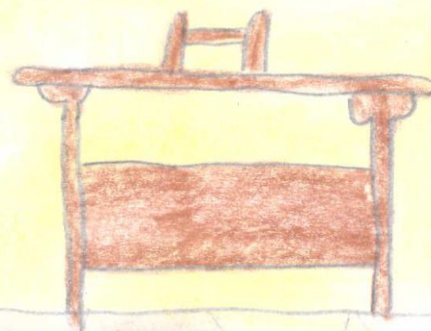


Istituto Comprensivo
Gabriele Rossetti
Vasto

STEFANO DI MINNI
12B PRIMARIA
L. MARTELLA



IL
GEOLOGO
STUDIA
L'ORIGINE
DELLA
TERRA.



CHIARA ANTENUCCI CLASSE 4[°]C SCUOLA GABRIELE ROSSETTI



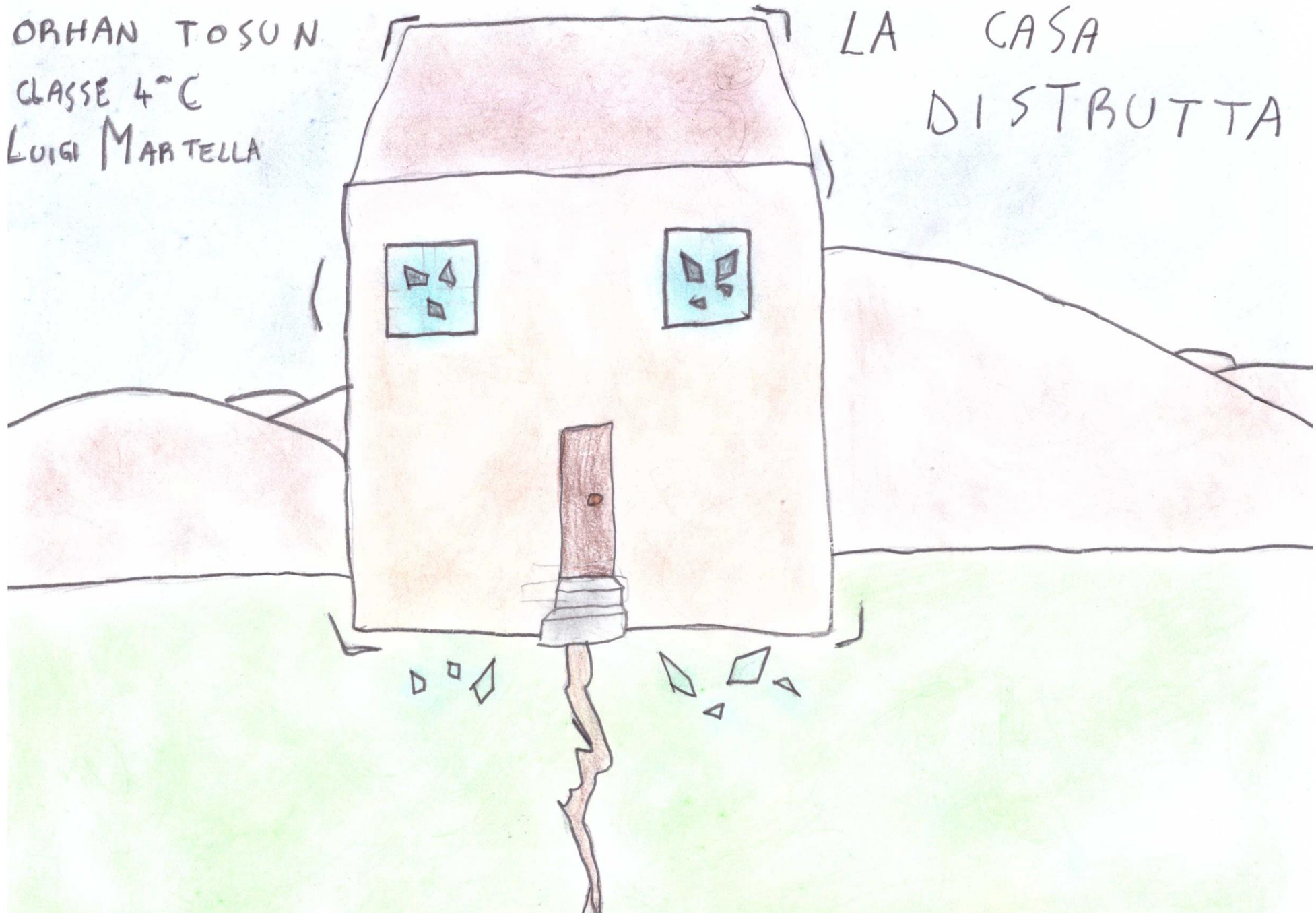
UN TERREMOTO A SCUOLA

"CASA DOPO IL TERREMOTO"



ORHAN TOSUN
CLASSE 4^{ta}
LUIGI MARTELLA

LA CASA
DISTRUTTA



IN CASO DI TERREMOTO...

MANTIENI SEMPRE LA CALMA...



E METTITI SOTTO A QUALCOSA DI RESISTENTE



CASA IN
FASE DI
DISTRUZIONE

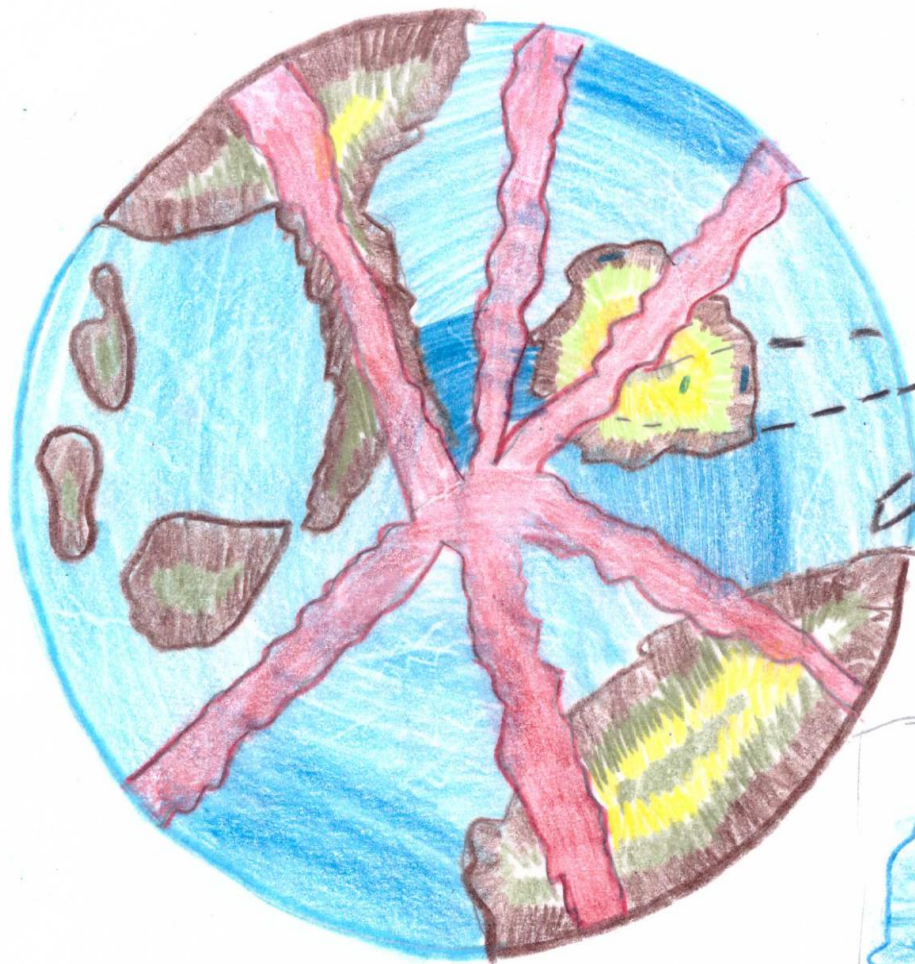
SARA DE VITO FRANCE
SCO. G.C.C.
G. ROSSETTI





Lessonia Maiorano
4^a Luigi Martello

TERRAIN MOVIMENTO CON MAREMOTO E CASE IN MOVIMENTO





REGOLE QUANDO FA IL
TERREMOTO





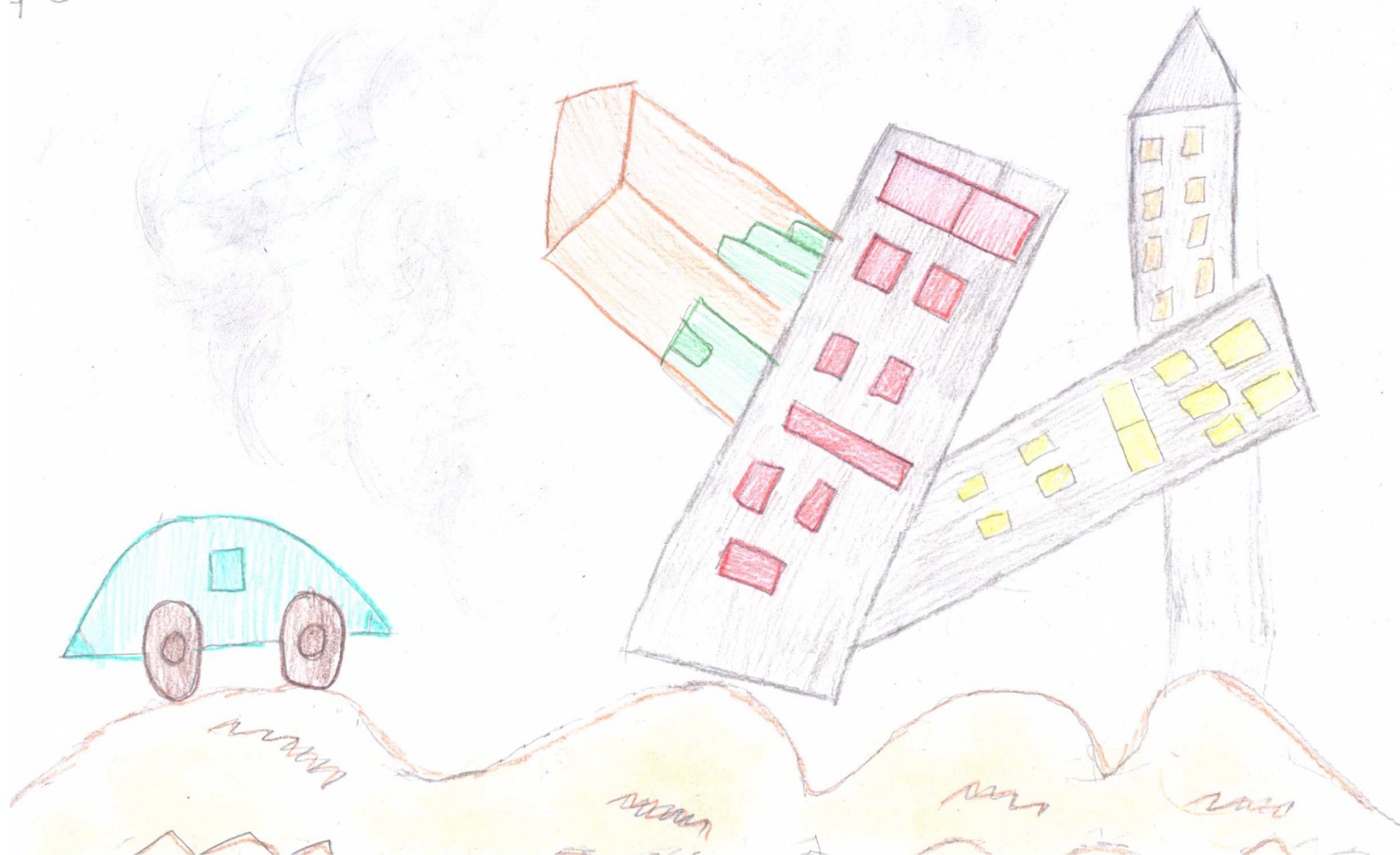
SAMUELE DI GREGORIO
4[°]C LUIGI MARTELLA.

CASA
DISTRUTTA



BENEDETTA STIVALETTA
LUIGI MARTELLA
4^aC

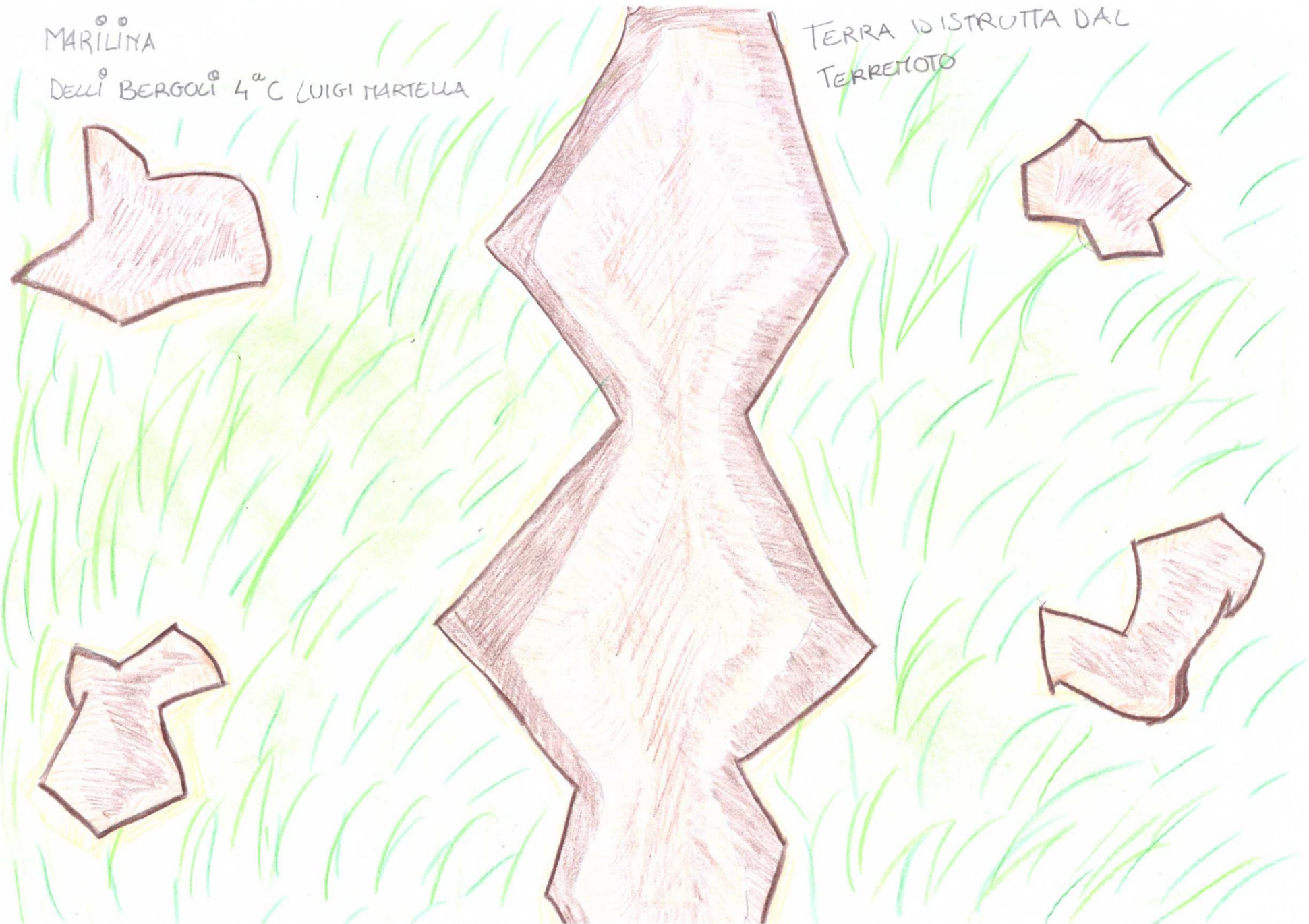
CASE CROLLATE
DAL TERREMOTO



MARILINA

DELLI BERGOLI 4^{ta} C LUIGI MARTELLA

TERRA DISTRUTTA DAL
TERREMOTO



PIOTRZIA D.F.
12
MATELLA

"Lo Tsunami e 12 Terremoto"

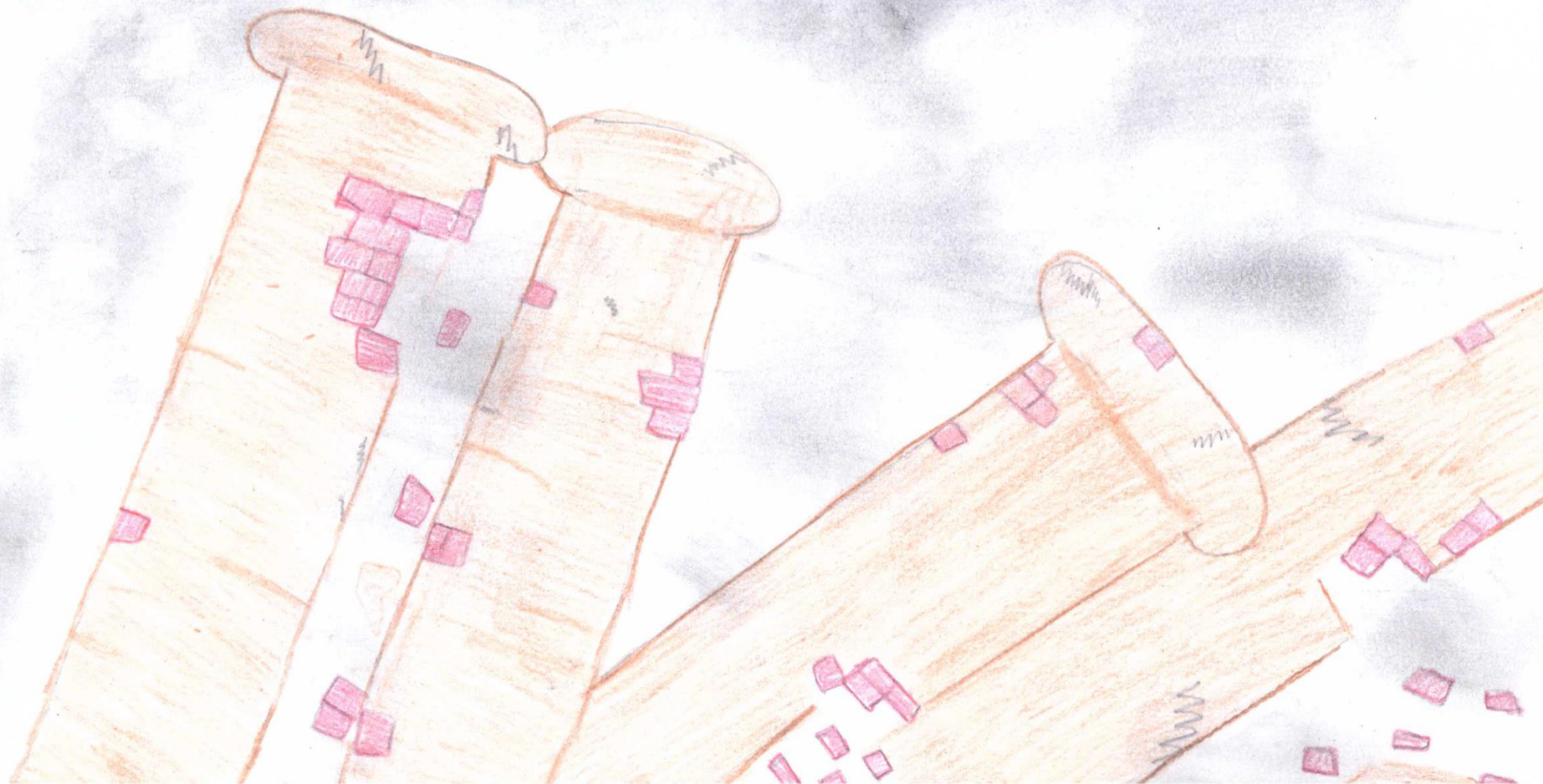


COME COMPORTARSI IN CASO DI TERREMOTO



Esposa
di Rito
classe
4[°]
scuola
Luigi
Mantella

Distruzione delle Colonne Antiche



DI FALCO DAVIDE 4[°]C
ISTITUTO COMPRENSIVO
G. ROSSETTI

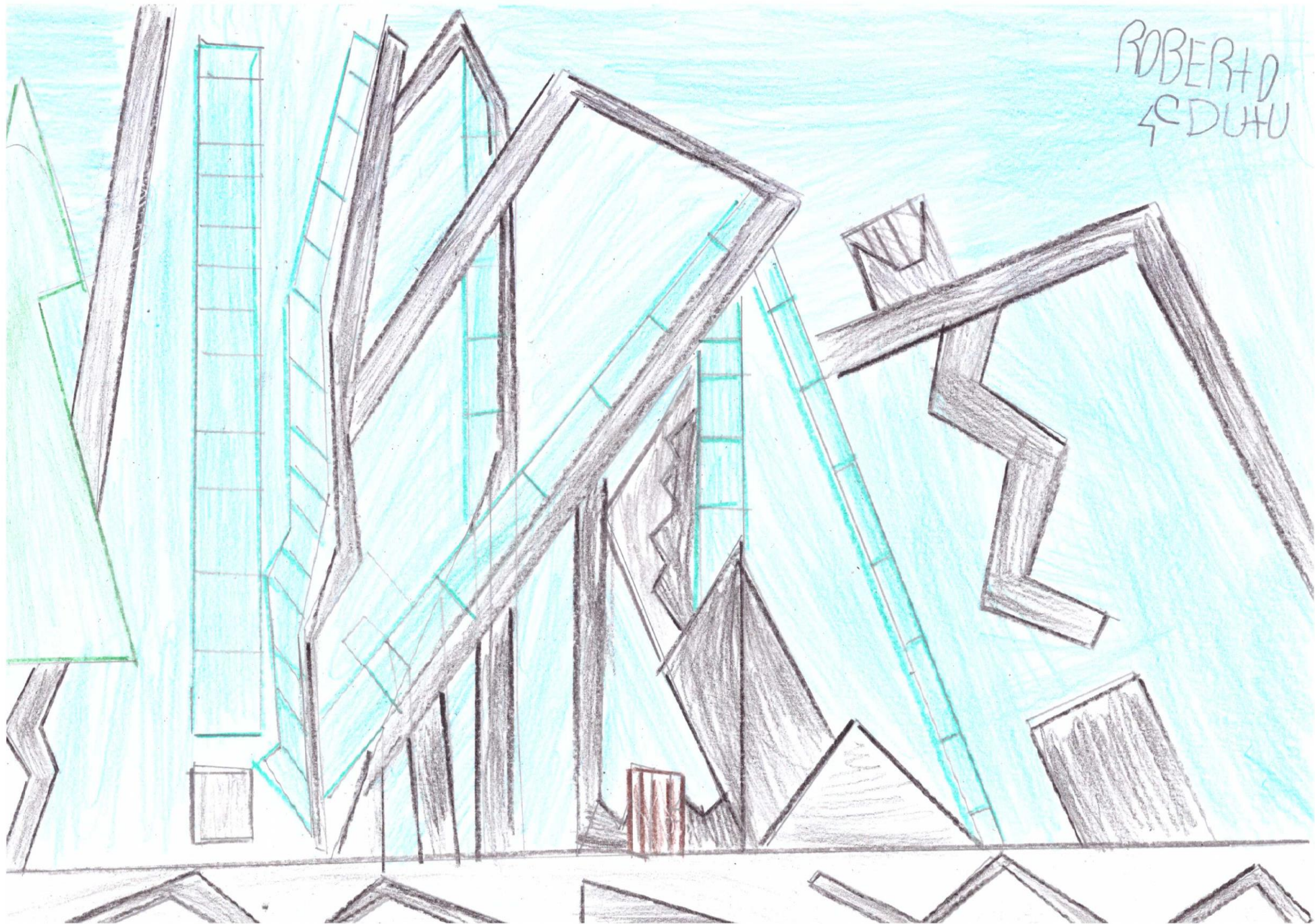
CASA IN
FASE DI
TERREMOTO

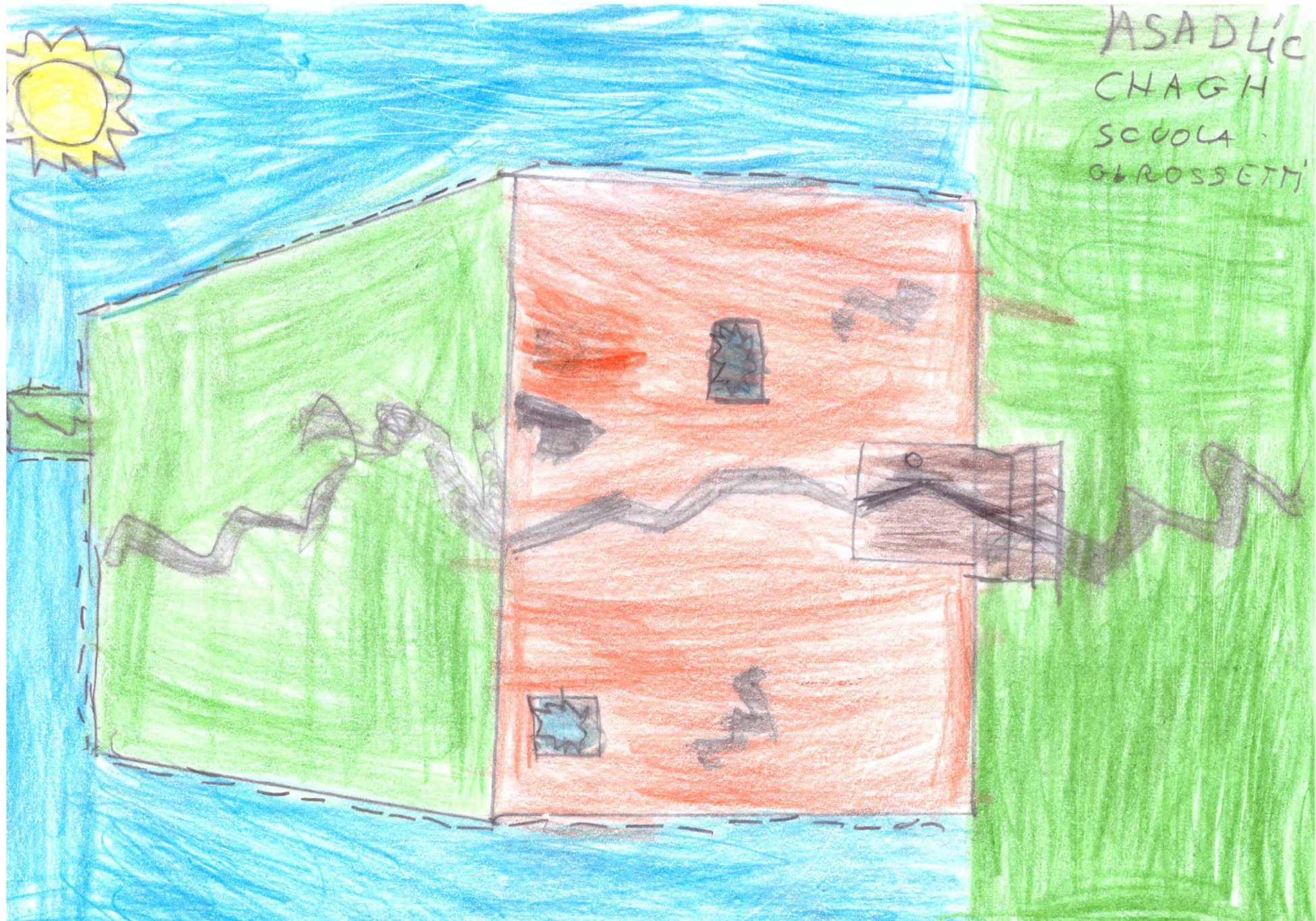


SERENA DI DOMENICO 4°C GABRIELE ROSSETTI

IL TERREMOTO DISTRUGGE
LA TERRA







ASADLİC
CHAGH
SCUOLA
GROSSETTI

Francesco
Bianchi
CLASSE
4^{EC}
SCUOLA
LUIGI
MARTELLA

|| TERREMOTO DOMINANTE.



GEOLOGO









SIMONA D'ADAMO
SC. PR. TARTELLA
VASTO CH.



VITTORIA D'URIZIO CLASSE 1^a-A L
MARTE LLA



SEOLA PRIMARIA LUIGI MATEL
A VITTORIO BONA DUECI 4 = A



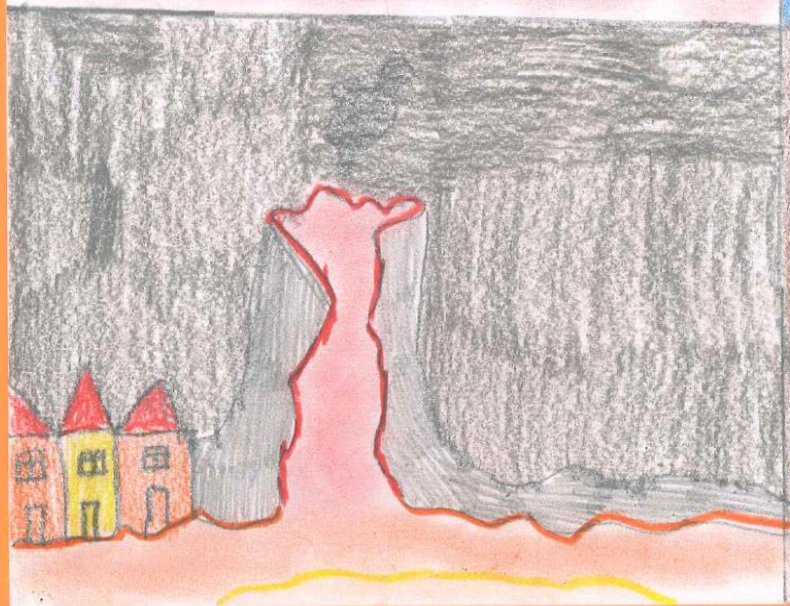


Istituto Omnicomprensivo
di S. Croce di Magliano (CB)





LA TERRA E L'UOMO















**IL CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI – LA FONDAZIONE CENTRO STUDI CNG
L'ASSOCIAZIONE VITTIME UNIVERSITARIE SISMA 6 APRILE 2009**

**RINGRAZIANO LE SCUOLE CHE HANNO CONTRIBUITO ALLA RIUSCITA DELLA
I EDIZIONE DEL CONCORSO**

«AVUS PER SAN GIULIANO DI PUGLIA – CONOSCERE PER PREVENIRE»

**IN MEMORIA DEI BAMBINI E DELLA LORO INSEGNANTE RIMASTI VITTIME DEL TERREMOTO DI
SAN GIULIANO DI PUGLIA DEL 31 OTTOBRE 2002**