

cl. 4[^] sc. "Vivaldi"
Fornase Spinea 1° (VE)

Alunni n.22 ins.
D.Furlan



Siamo partiti da...

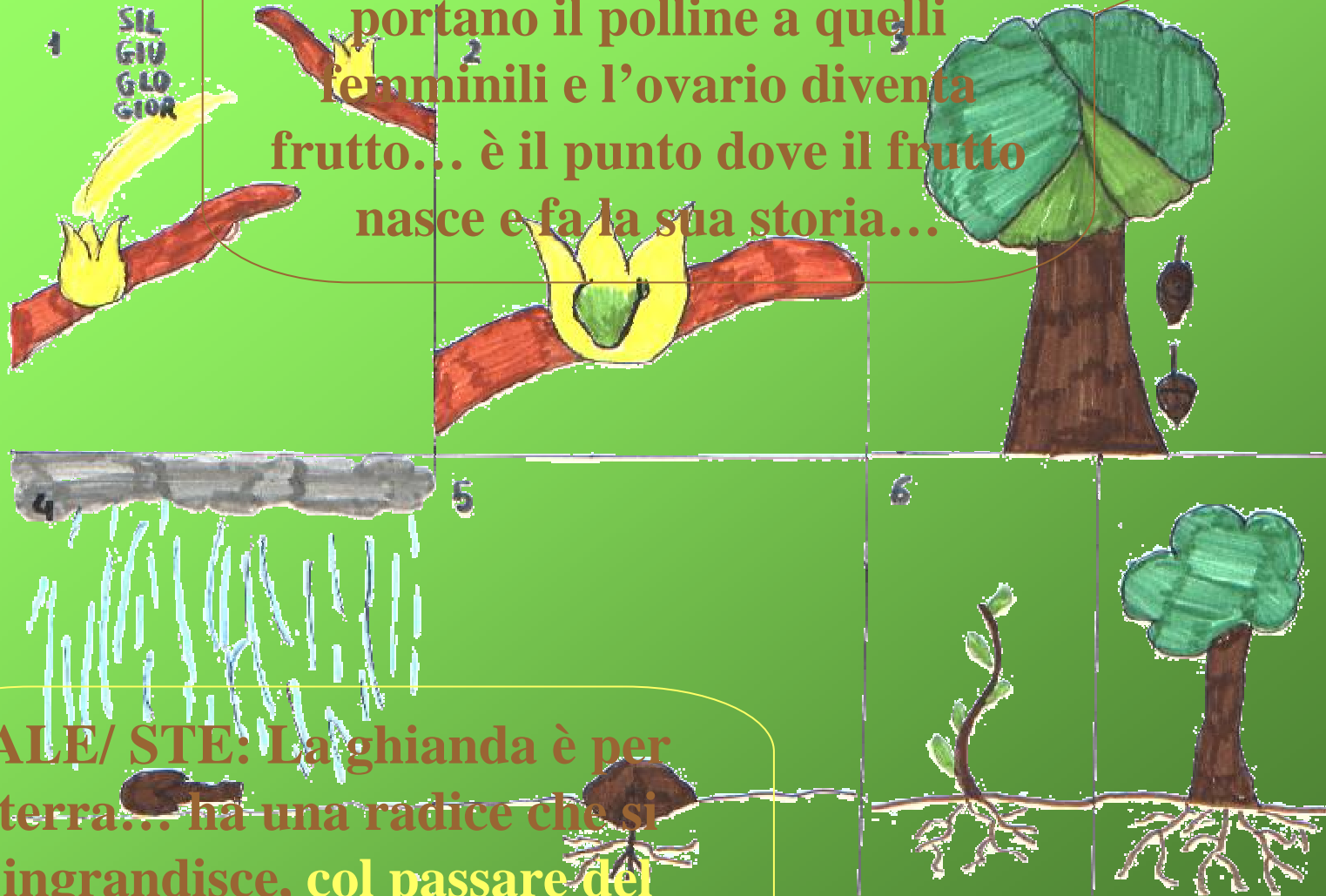
DAV/ FED: c'è l'albero che ha la ghianda, il vento la butta giù e la radice esce con la pioggia. **Sole e pioggia** fanno crescere la ghianda...

GIOI/ SAR.B/ ELI: Si parte da un albero con una ghianda...col passare del tempo cade a terra, crescono le radici e la prima fogliolina... un pezzettino di tronco e ... un albero **con tanto tempo.**

MAT/ SAM/ DAM: Comincia da fiore, poi è cruda e verde, quando invecchia diventa marrone, cade e si impianta al suolo... **col tempo** cresce la radice...

KAT/ LAU/ GIA/ DEB: La ghianda è matura e cade... **dopo qualche giorno** va giù e si formano le radici...**dopo qualche settimana** va più giù e si forma il tronco...

GIOR/GIU/ GLO/ SIL: Quando la quercia fa i fiori maschili che portano il polline a quelli femminili e l'ovario diventa frutto... è il punto dove il frutto nasce e fa la sua storia...

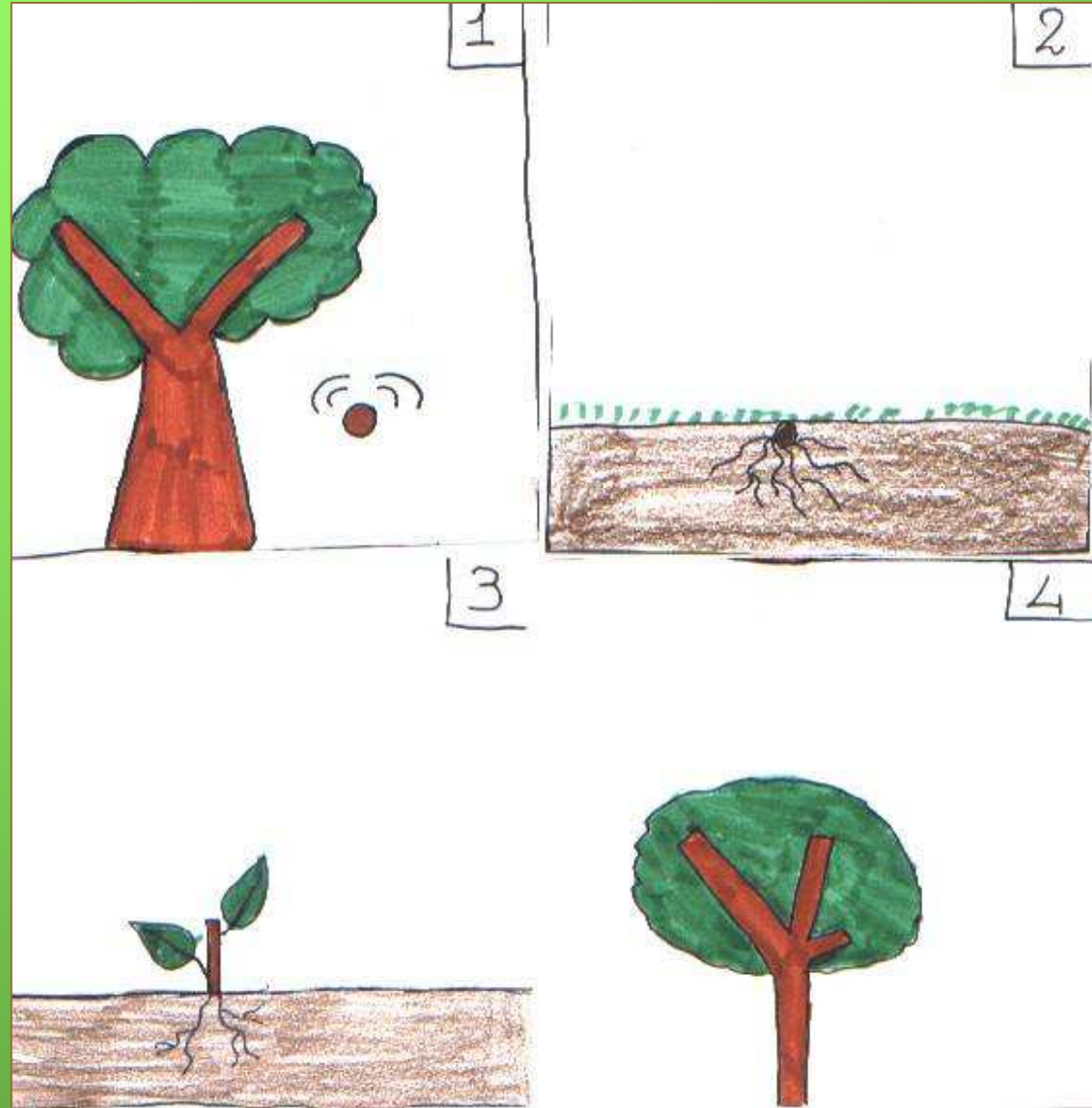


ALE/ STE: La ghianda è per terra... ha una radice che si ingrandisce, col passare del tempo impianta una radice per terra, poi tante...

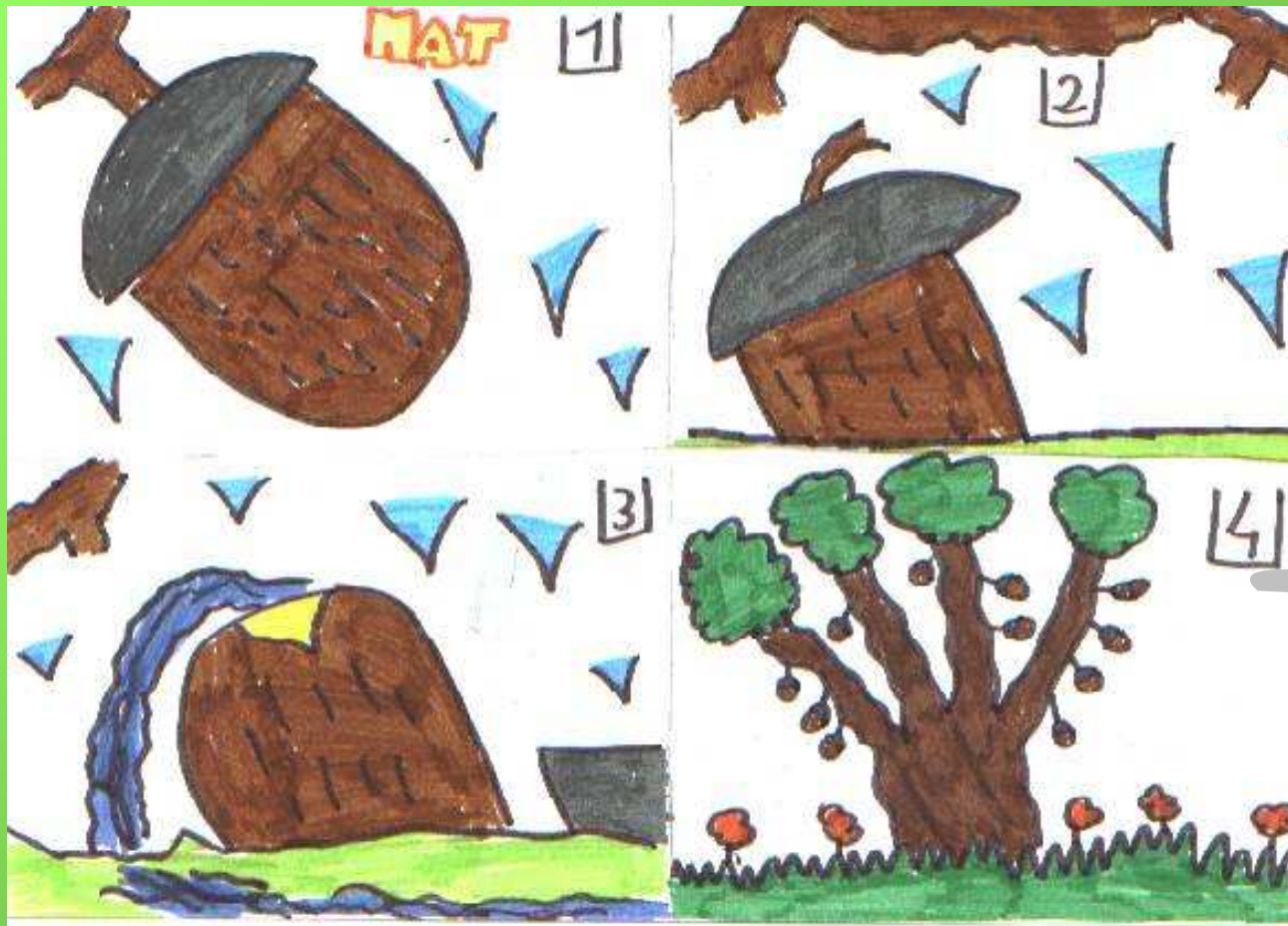
CHI/SAR.L/ ERI/

FRA: quando la ghianda è matura cade per terra e... **col passare dei giorni...**

lei ha bisogno di nutrirsi e mette radici... spuntano le prime foglie col primo stelo, mette il tronco, i rami, si riempie di foglie, di frutti e... ricomincia da capo e rifà tutto quanto...



LA GHIANDA CRESCE... PERCHÉ IL TEMPO PASSA



O... MENTRE IL TEMPO PASSA... LA GHIANDA CRESCE ...

GIOR

DA DOVE VIENE LA RADICE?

**Come fa la ghianda
a ingrandirsi?**

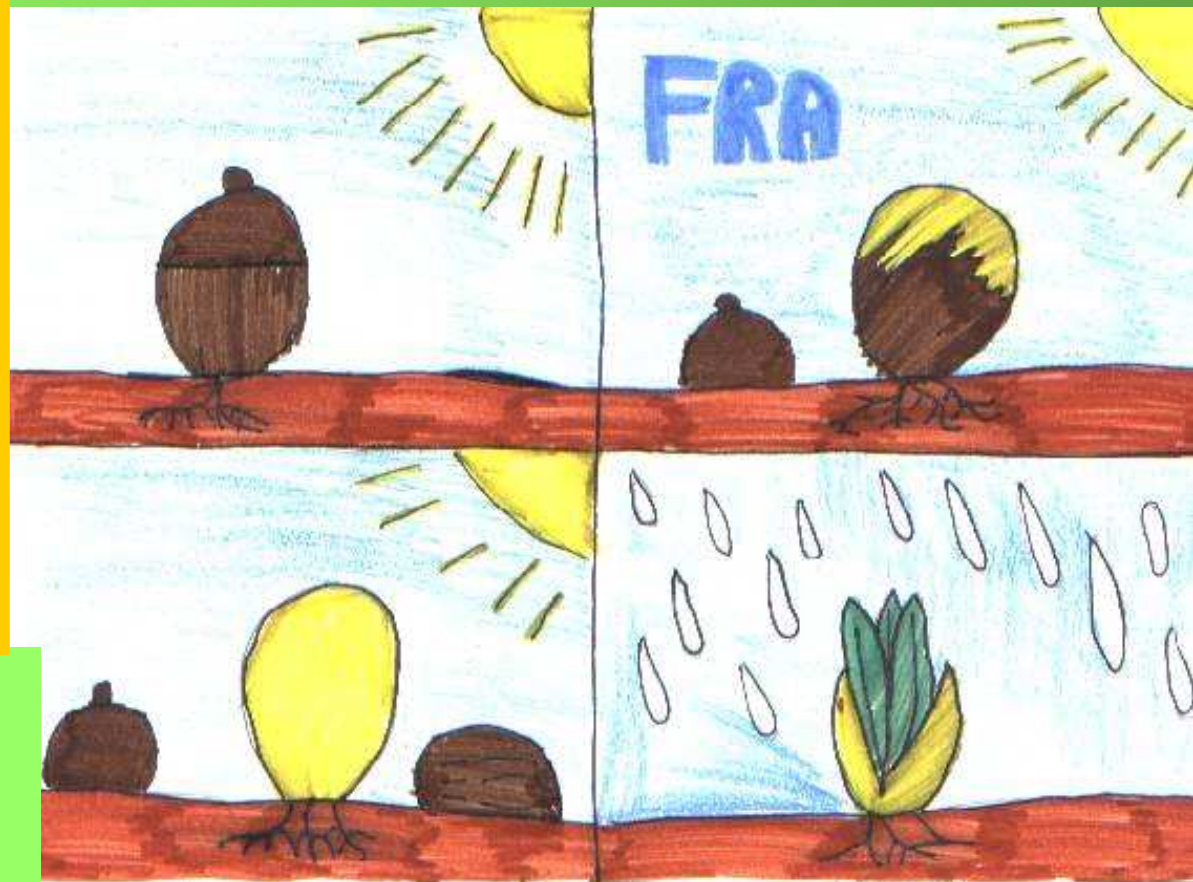
**Le foglie che usciranno,
dove sono adesso?**



GIOR: ... anche noi quando beviamo, ci nutriamo, ci alziamo di altezza e lei fa la stessa cosa, solo che lei è diversa, fa un altro percorso, comunque è la stessa cosa nostra. Lei prende nutrimento dalla terra e le radici sono come delle vene che la aiutano a vivere.

LAU: La radice esce dal nulla? Non c'è dentro alla ghianda!

FRA: Dove tiene le radici la ghianda? Di che cosa sono fatte? ... La radice contiene un sacco di domande!



GIOI: La radice viene dal gambo della ghianda che quando cade a terra capovolta fa andare il gambo sotto terra, si forma una radice e va sempre su

MAT: la radice è dentro la ghianda, anche se non c'è ancora... quando cade per terra si toglie il cappuccio per farla uscire

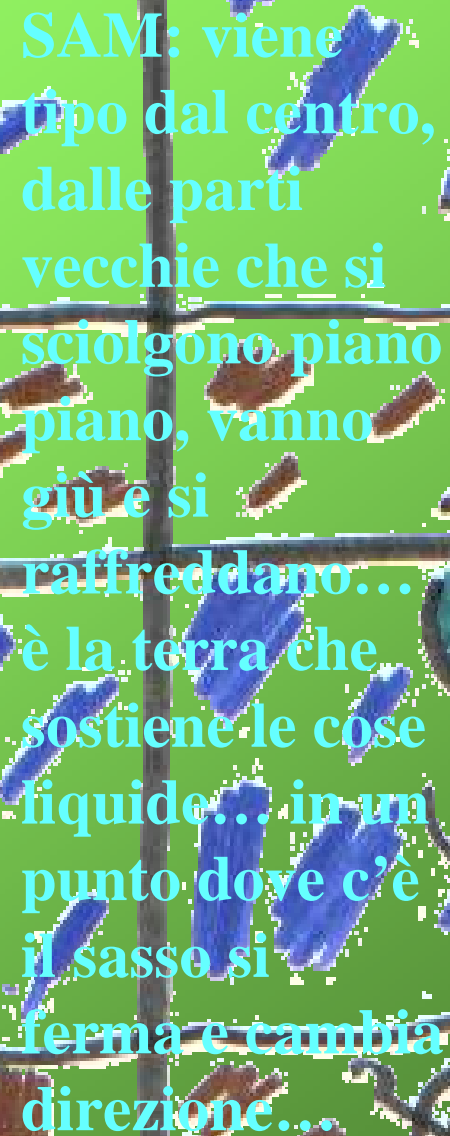
FED: La radice viene da dentro la ghianda... è piccolissima, prende forza con i raggi del sole, si nutre dei raggi...



STE: Dentro la ghianda c'è un piccolissimo pezzettino di terra con una specie di semino e col passare del tempo, quando piove, fa venire questa radice, come noi quando siamo in pancia abbiamo una specie di seme e dopo cresciamo col mangiare che ci dà la mamma...

GIA: viene da dentro la ghianda... c'è questa radice che viene fuori e occupa un piccolo spazio... anche la ghianda è costretta a ingrandirsi... le foglie che usciranno erano là perché vengono prima fuori le foglie e poi il frutto.





SAM: viene tipo dal centro, dalle parti vecchie che si sciolgono piano piano, vanno giù e si raffreddano... è la terra che sostiene le cose liquide... in un punto dove c'è il sasso si ferma e cambia direzione...

DAV

DAV: ha dentro un pezzettino di radice e quando assorbe l'acqua si allunga, si spacca, diventa una piantina... le foglie ce le aveva dentro, 2 o 3 che non si vedevano.

S.B: ...la ghianda ha qualcosa che non si vede, che fa venire fuori la radice... il sole le dà la luce che per lei è come mangiare... le foglie sono nel dentro delle radici.

DAM: la r. viene dalla ghianda e si unisce a tutte le radici di alberi, fiori e piante. Assorbe l'energia di un albero marcio...Le foglie erano sul seme...

S.L: la radice rompe il guscio... esce una cosa gialla... da lì viene l'energia da rompersi il guscio.

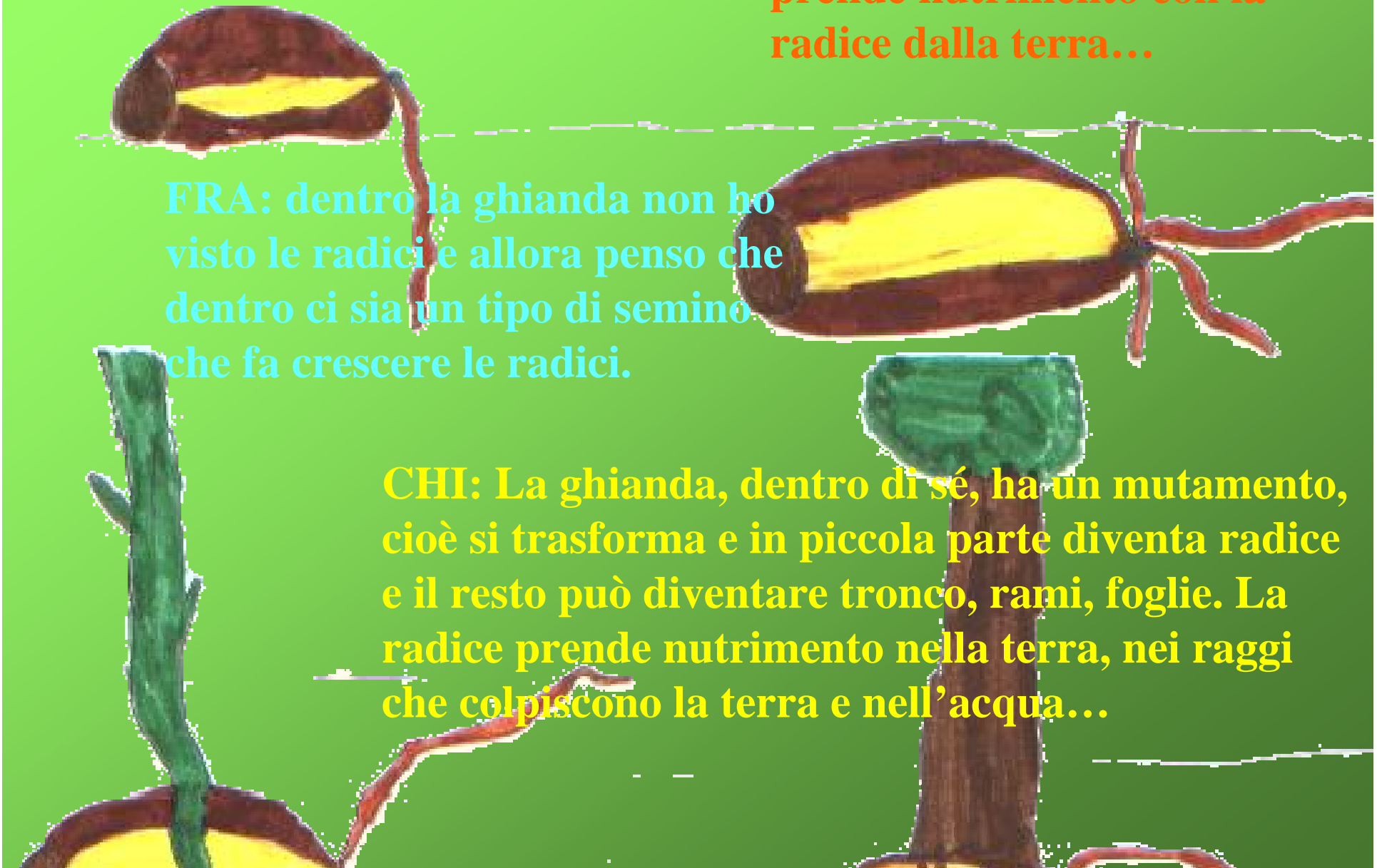


D&B

ALE:... la ghianda si ingrandisce perché perché prende nutrimento con la radice dalla terra...

FRA: dentro la ghianda non ho visto le radici e allora penso che dentro ci sia un tipo di seme che fa crescere le radici.

CHI: La ghianda, dentro di sé, ha un mutamento, cioè si trasforma e in piccola parte diventa radice e il resto può diventare tronco, rami, foglie. La radice prende nutrimento nella terra, nei raggi che colpiscono la terra e nell'acqua...

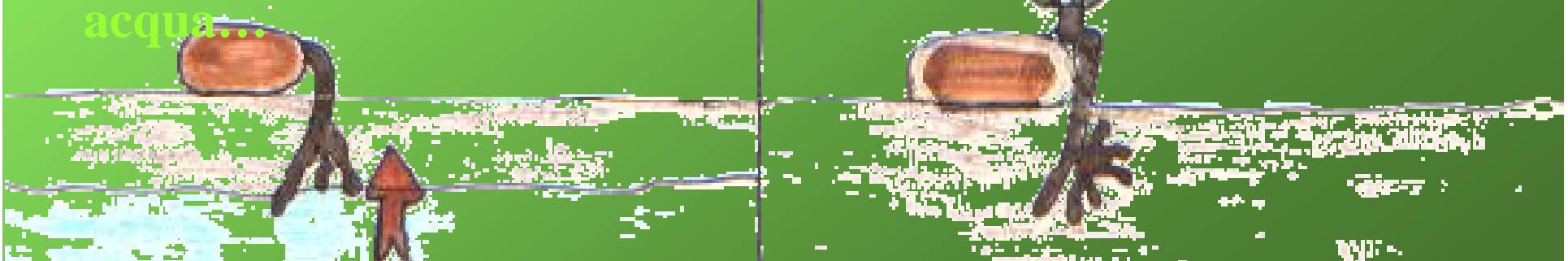


ERI

LAU: La radice non viene solo dalla ghianda, ma da sole, acqua, terra, è come un'unione di tante cose... la ghianda non può fare una radice senza di niente: il sole le dà calore, l'acqua la nutre e la terra con l'acqua... forma legno...

MA COME FA AD USCIRE LEGNO DA UNA GHIANDA?

ERI: penso che sia dentro la radice... il guscio col sole si spacca a pezzi, lascia un buchino per la radice che esce. Le foglie sono già dentro. Quando piove l'acqua va sotto terra e le radici è come se fossero un aspirapolvere... tirano su acqua...





KAT: ... forse ci sono delle piccole sostanze che fanno diventare foglie e dopo tronco...



SIL: La r. esce dal corpo della ghianda, si è deformata, è quella che le serve perché è come noi la nostra bocca... così la r. nutre la ghianda.



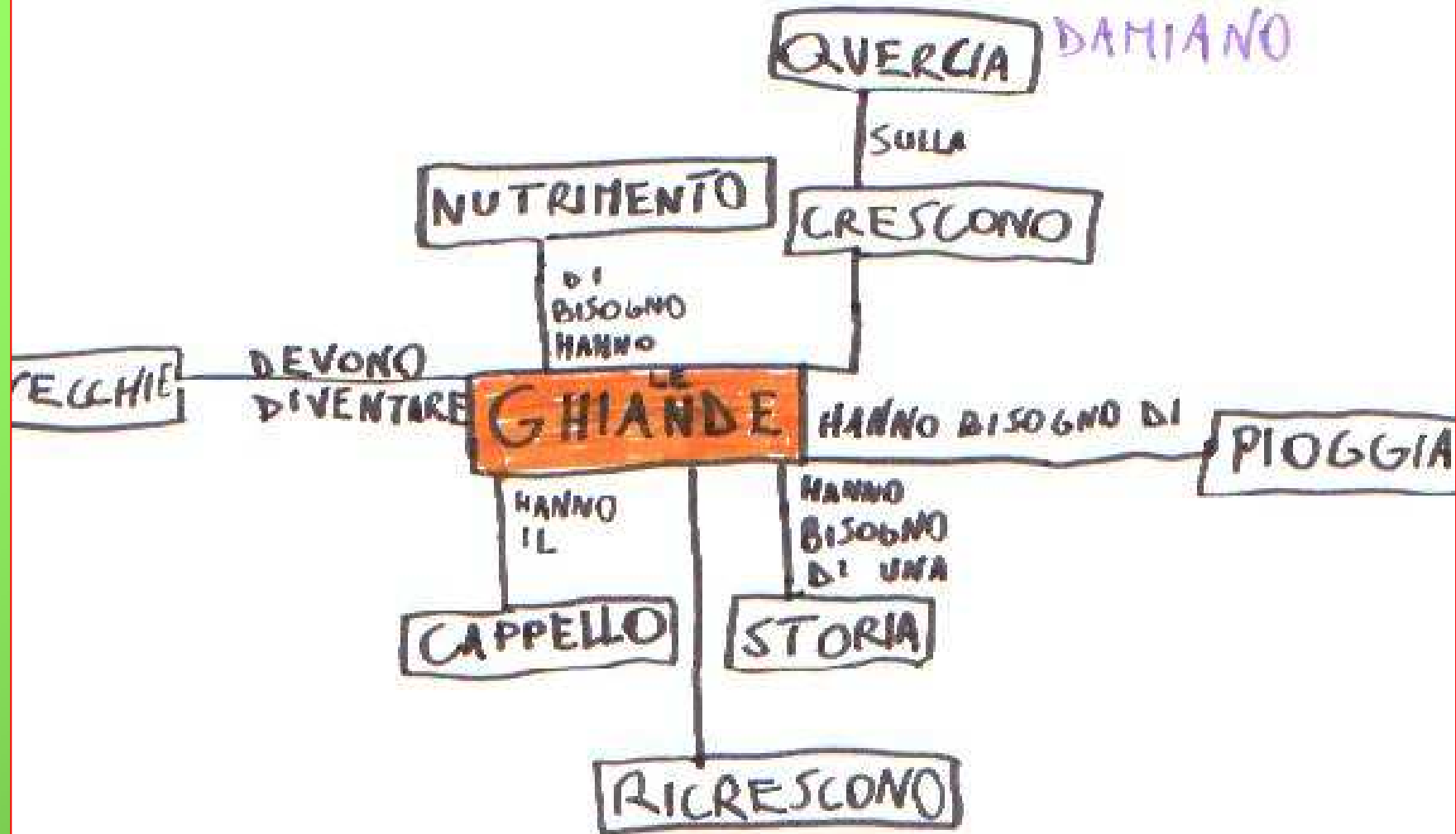


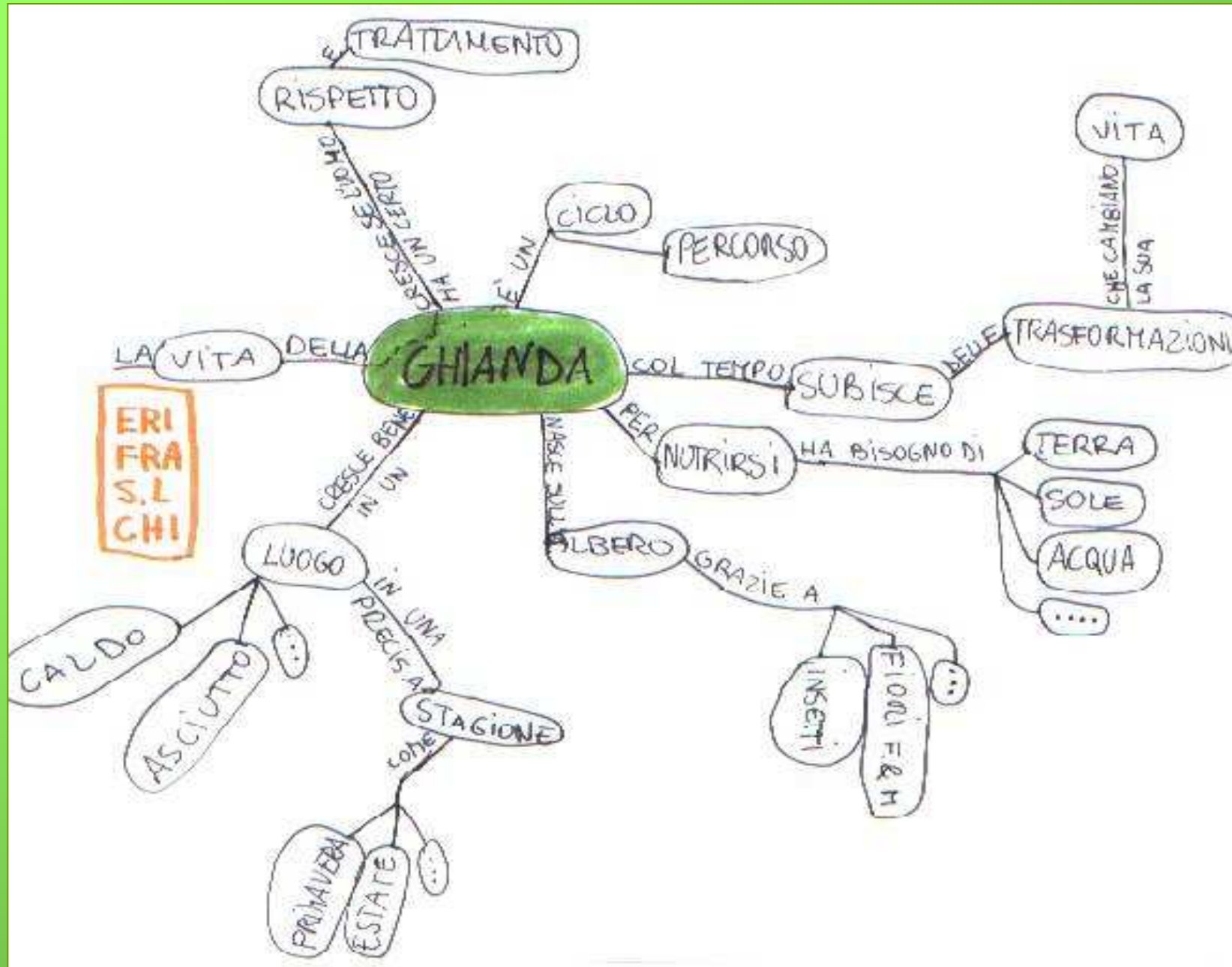




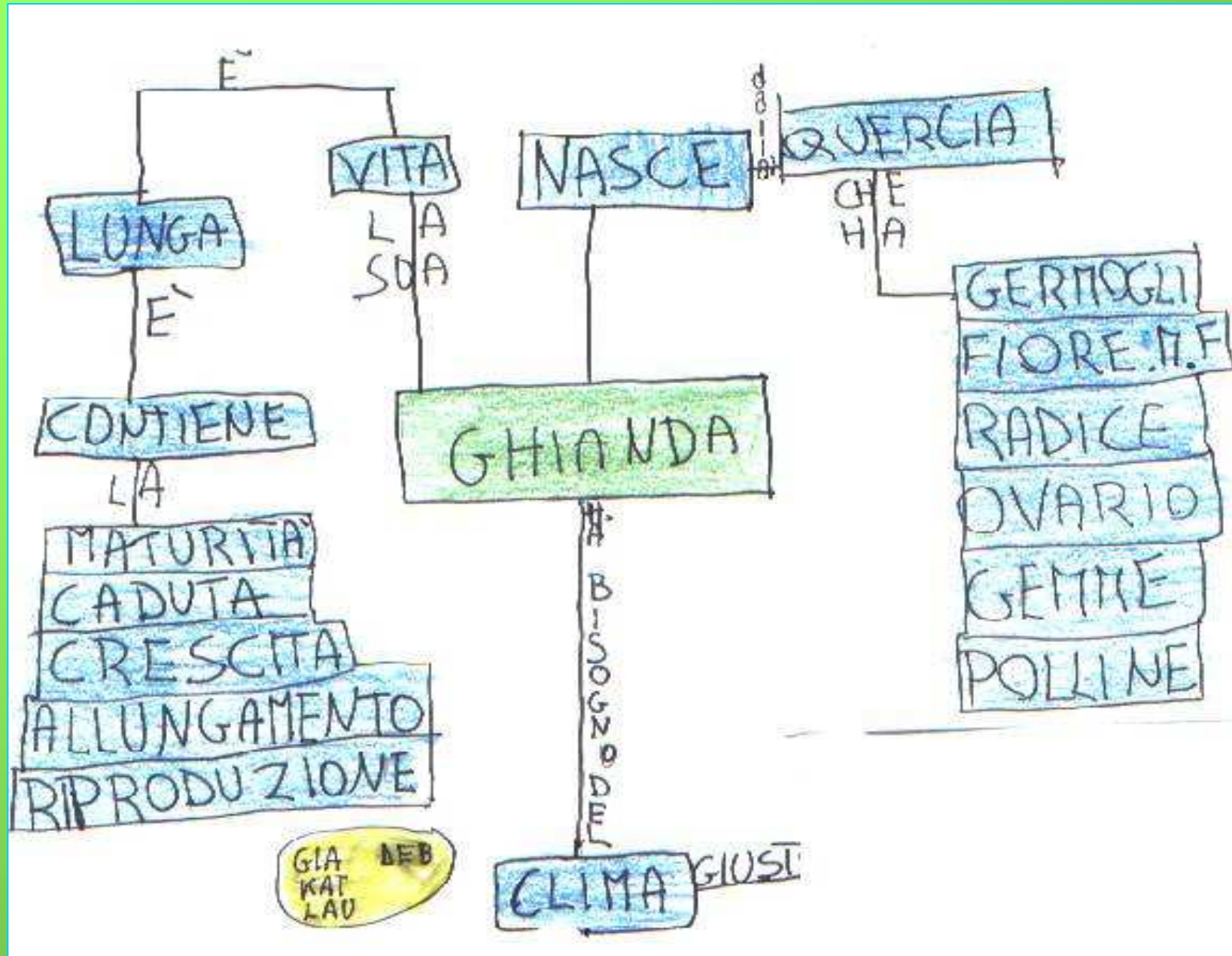
DAV
FED

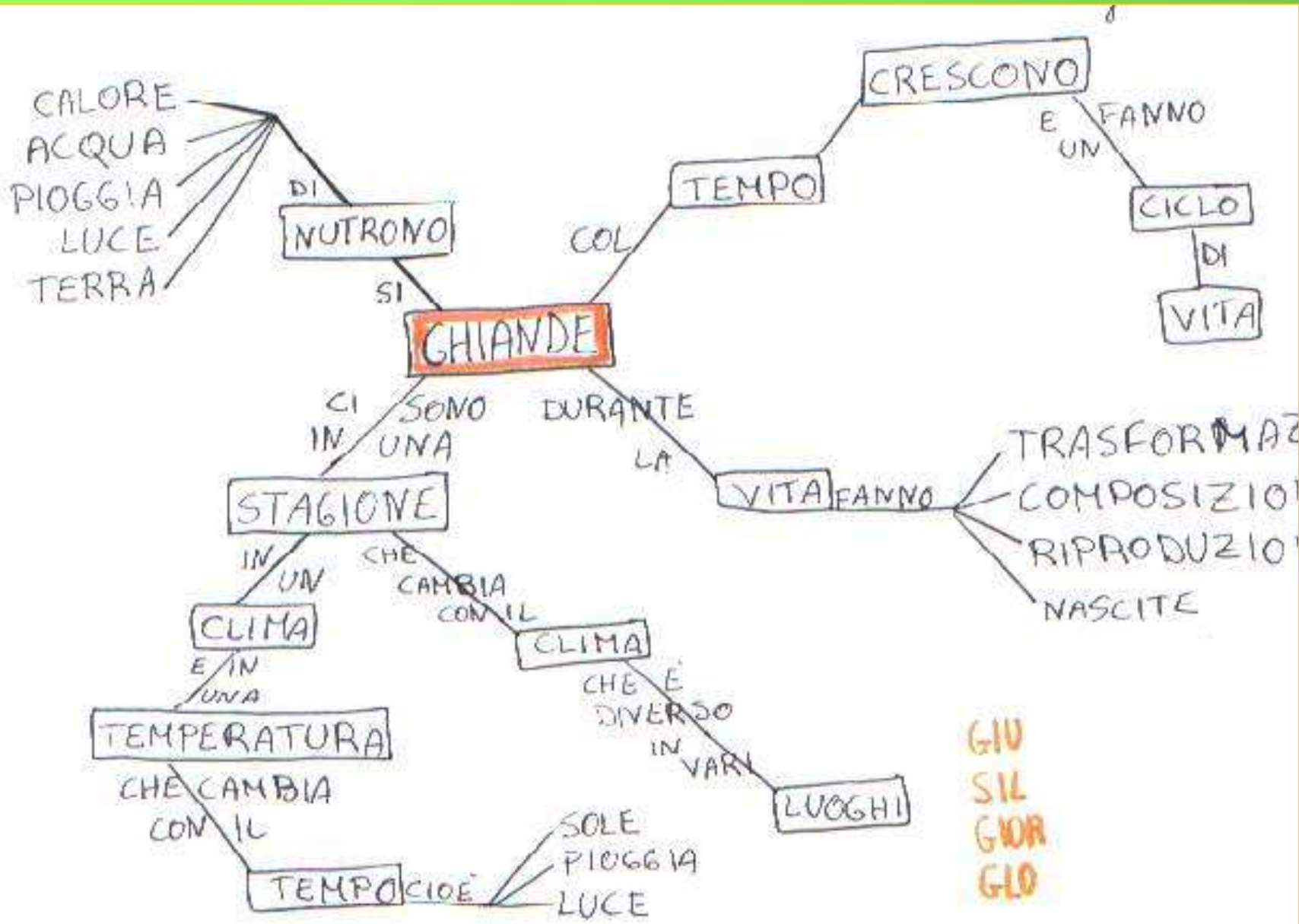
GRUPPO:
MATTIA
SAMUELE
DAMIANO











GIO
SIL
GUA
GLO

