

Εκφε Χανίων

- 1. ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΗ ΒΑΛΕΝΤΙΝΑ
- 2. ΒΑΣΙΛΑΚΗ ΜΑΝΟΛΗ
- 3. ΚΑΤΣΙΑΔΑΚΗ ΔΕΣΠΟΙΝΑ
- 4. ΚΟΚΚΙΝΑΚΗΣ ΒΑΣΙΛΗΣ

- 5. ΜΠΟΥΝΤΟΥΡΑΚΗ ΑΘΗΝΑ
- 6. ΜΠΟΥΝΤΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ
- 7. ΝΙΟΛΑΚΗ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ

Ομάδα μαθητών

«Οι Αλχημιστές»

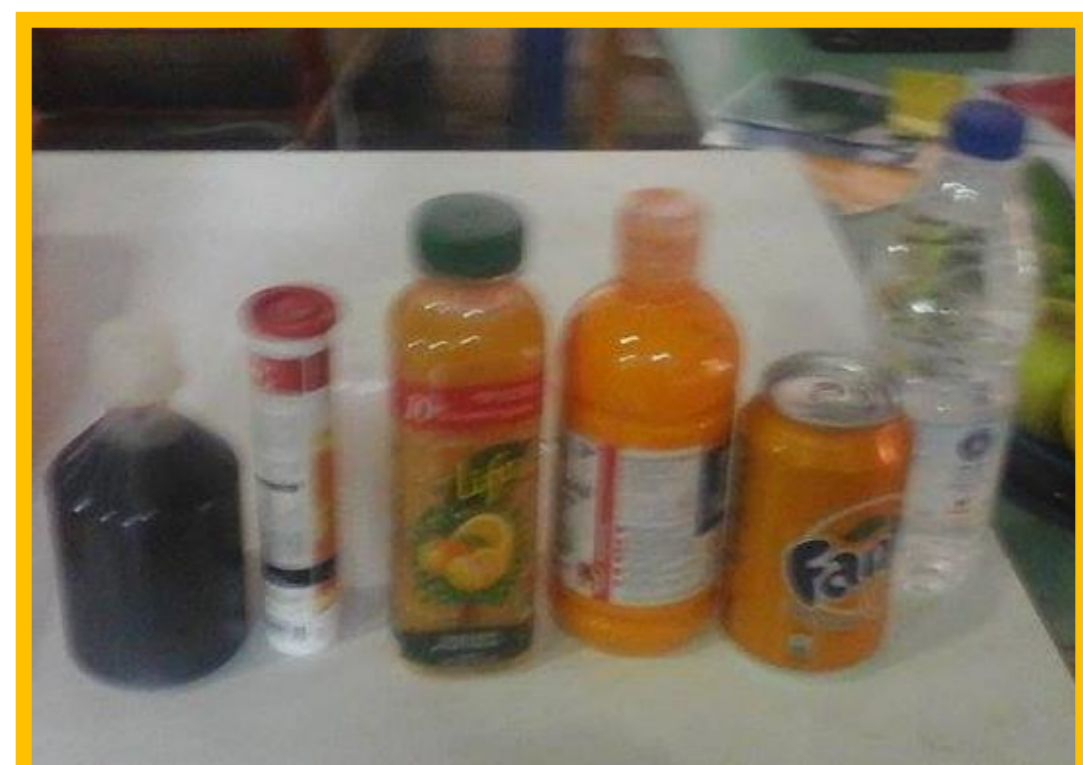
- 8. ΠΟΛΑΚΗ ΑΦΡΟΔΙΤΗ
- 9. ΠΟΛΕΝΤΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

Γυμνάσιο Βρυσών

Η ερμηνεία των χρωμάτων στην καθημερινή μας ζωή

Τα πειράματά μας είναι: **Γιορτάζοντας τις Φ.Ε στα Χανιά 2017**

- A) Ανίχνευση βιταμίνης C (Η Ντόρα η εξερευνητρια...)
- B) Η οξείδωση της αιθανόλης (Αλκοτέστ)
- Γ) Φυσικές χρωστικές (Η επικοινωνία μας με τη φύση ...)
- Δ) Εύρεση του pH του εδάφους (Συμβουλευόμε και τους αγρότες...)
- Ε) Διαλυτότητα (Παίζουμε και με το μελάνι ...)



Εύρεση του pH του εδάφους (Συμβουλευόμε και τους αγρότες...)



Ανίχνευση βιταμίνης C



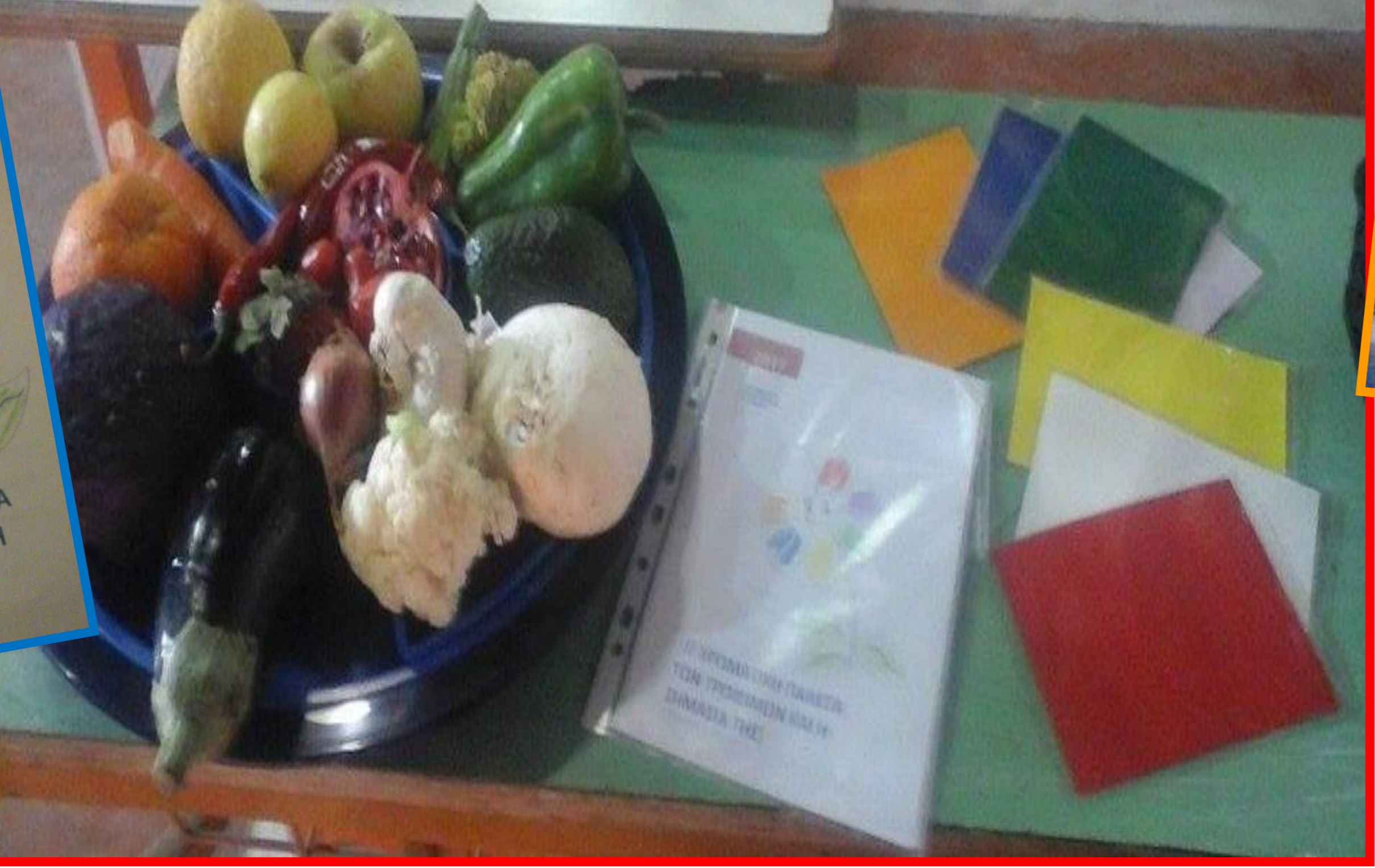
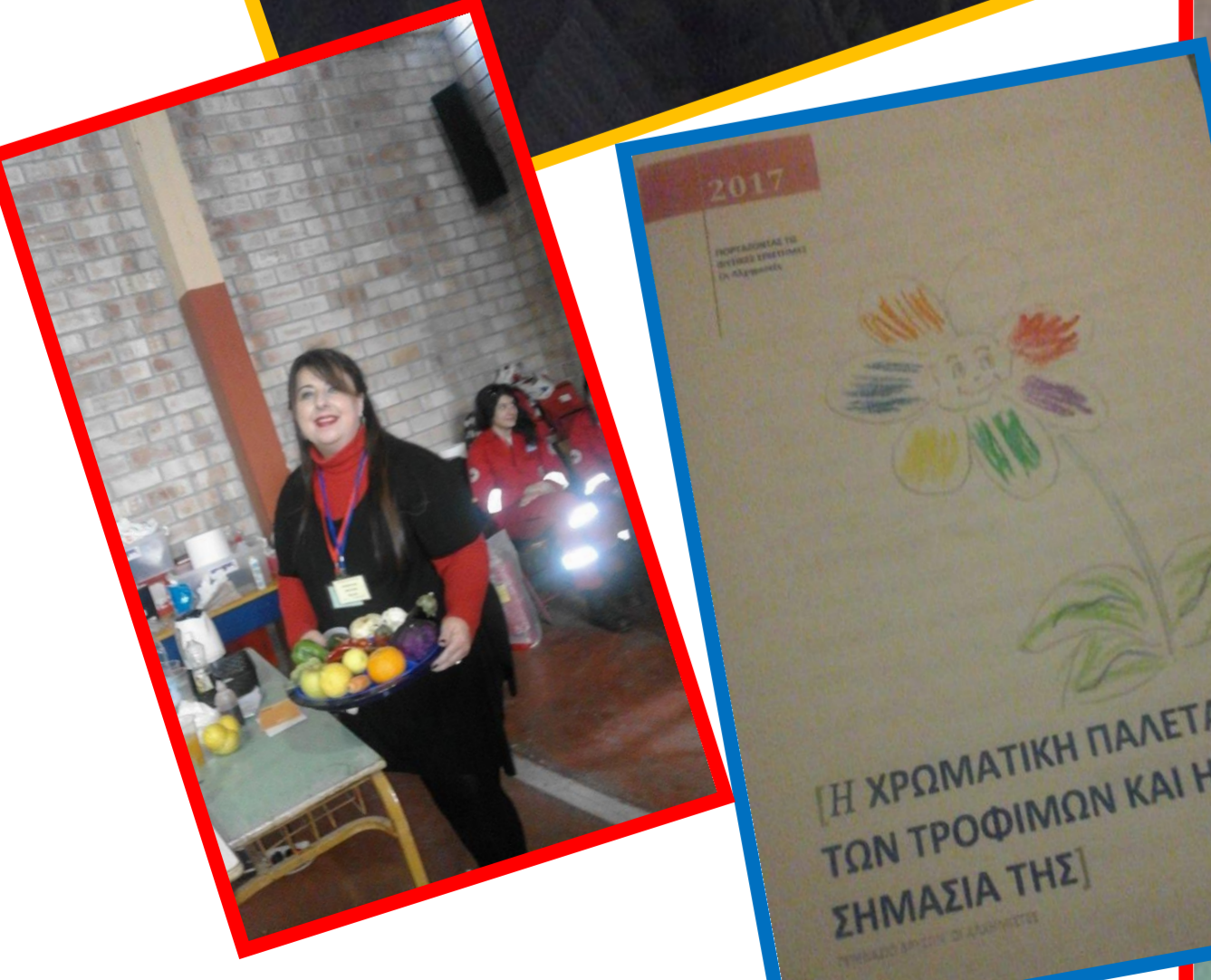
Η οξείδωση της αιθανόλης (Αλκοτέστ)



Φυσικές χρωστικές (Η επικοινωνία μας με τη φύση ...)



Διαλυτότητα Παίζουμε και με το μελάνι ...)



Υπεύθυνοι Καθηγητές
 Αρχοντάκη Νεκταρία Χημικός
 Κουτσοπάκης Χαράλαμπος Μαθηματικός
 Κορτσιδάκη Ευτυχία Γυμνάστρια Διευθύντρια

Επιμέλεια αφίσας : Αρχοντάκη Νεκταρία Χημικός-ΥΣΕΦΕ Γυμνασίου Βρυσών