

22.03.2020 ΧΗΜΕΙΑ Β΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ**ΤΟ ΝΕΡΟ ΣΤΗ ΖΩΗ ΜΑΣ**

ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕΛ. 27-31

ΒΙΒΛΙΟ ΣΕΛ. 23- 29

1. Να διαβάσετε την ανίχνευση νερού στη σελίδα 25 του βιβλίου χημείας (καφέ βιβλίο) και να παρακολουθήσετε τα πιο κάτω βίντεο...

<https://vimeo.com/198310193><https://www.youtube.com/watch?v=IWJo8n-h4D8>

... και να απαντήσετε στις πιο κάτω ερωτήσεις:

A) Ποια χημική ουσία με το κοινό όνομα γαλαζόπετρα χρησιμοποιείται για την ανίχνευση του νερού σε διάφορα προϊόντα;

B) Γιατί ονομάζεται γαλαζόπετρα;

Γ) Γιατί θερμαίνουμε την γαλαζόπετρα πριν κάνουμε την ανίχνευση;

Δ) Τι χρώμα έχει ο άνυδρος θειικός χαλκός;

Ε) Τι χρώμα έχει ο ένυδρος θειικός χαλκός;

Στ) Να περιγράψετε ένα πείραμα, μαζί με τις παρατηρήσεις σας, για να διαπιστώσετε αν το κρέας περιέχει νερό.

.....
.....
.....
.....

2. Να διαβάσετε τις χρήσεις του νερού στις σελίδες 25 – 26 του βιβλίου και να γράψετε δύο Αστικές, δύο Βιομηχανικές και δύο Γεωργικές χρήσεις του νερού.

Αστικές.....

Βιομηχανικές.....

Γεωργικές.....