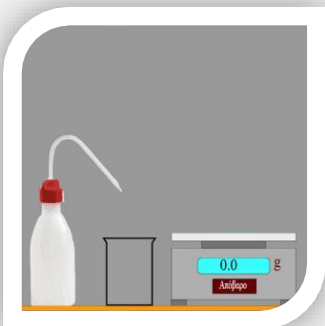




Εικονικά πειράματα με χρήση ΤΠΕ. Τίτλος: «Παρασκευή διαλυμάτων ορισμένης περιεκτικότητας».



ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΣΤΑ ΕΚΑΤΟ ΒΑΡΟΣ ΠΡΟΣ ΒΑΡΟΣ (% W/W)
Εικονικό εργαστήριο στο οποίο ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να παρασκευάσει διαλύματα ζαχαρόνευρου και αλατόνευρου συγκεκριμένης περιεκτικότητας % w/w. Στόχος του μαθησιακού αντικειμένου είναι η γνωριμία του χρήστη με τα όργανα του εργαστηρίου και η χρήση των οργάνων αυτών με τη σωστή σειρά για την εκτέλεση του πειράματος. Μετά την ολοκλήρωση του πειράματος, υπάρχει η δυνατότητα επαλήθευσης, καθώς και εκ νέου προσπάθειας.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

<http://photodentro.edu.gr/aggregator/lo/photodentro-lor-8521-10503>

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΟΡΟΥ

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/10503>



ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΣΤΑ ΕΚΑΤΟ ΒΑΡΟΣ ΠΡΟΣ ΟΓΚΟ (% W/V)
Εικονικό εργαστήριο στο οποίο ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να παρασκευάσει διαλύματα ζαχαρόνευρου, βρωμιούχου καλίου και αλατόνευρου συγκεκριμένης περιεκτικότητας % w/v. Στόχος του μαθησιακού αντικειμένου είναι η γνωριμία του χρήστη με τα όργανα του εργαστηρίου και η χρήση των οργάνων αυτών με τη σωστή σειρά για την εκτέλεση του πειράματος.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

<http://photodentro.edu.gr/aggregator/lo/photodentro-lor-8521-10504>

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΟΡΟΥ

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/10504>

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (ΕΚΦΕ) ΟΜΟΝΟΙΑΣ



ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΣΤΑ ΕΚΑΤΟ ΟΓΚΟ ΠΡΟΣ ΟΓΚΟ (% V/V)
Εικονικό εργαστήριο στο οποίο ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να παρασκευάσει διαλύματα οξικού οξέος, αμμωνίας και θειικού οξέος συγκεκριμένης περιεκτικότητας % v/v. Στόχος του μαθησιακού αντικειμένου είναι η γνωριμία του χρήστη με τα όργανα του εργαστηρίου και η χρήση των οργάνων αυτών με τη σωστή σειρά για την εκτέλεση του πειράματος.

Μετά την ολοκλήρωση του πειράματος, υπάρχει η δυνατότητα επαλήθευσης, καθώς και εκ νέου προσπάθειας.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

<http://photodentro.edu.gr/aggregator/lo/photodentro-lor-8521-10501>

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΟΡΟΥ

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/10501>

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/1328>

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/1456>

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/1457>

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/1379>

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/587>

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/586>



ΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΤΟ
ΨΗΦΙΑΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ



Κορακάκης Γεώργιος