



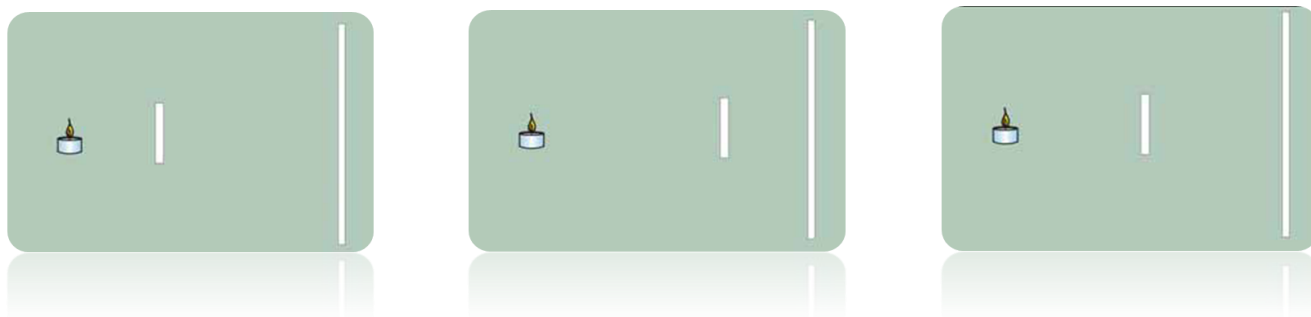
# ΦΩΣ

Όνομα: \_\_\_\_\_

## 1. Να κάνετε την παρακάτω αντιστοίχιση

- |            |                       |                                       |
|------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Διαφανή    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> Μαύρο χαρτόνι   |
| Ημιδιαφανή | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> Χαρτοπετσέτα    |
| Αδιαφανή   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> Λευκό χαρτί     |
|            |                       | <input type="radio"/> Άχρωμη ζελατίνα |
|            |                       | <input type="radio"/> Νάilon          |
|            |                       | <input type="radio"/> Αλουμινόφυλλο   |

## 2. Σχεδιάσε στο σκίτσο τη σκιά της κιμωλίας και γράψε το συμπέρασμα



ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ: \_\_\_\_\_

---

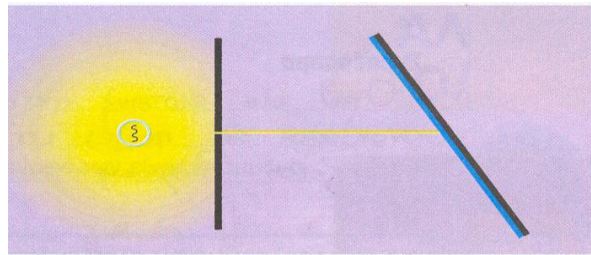
---

---

## 3. Συμπλήρωσε τον παρακάτω πίνακα

ΌΤΑΝ ΤΟ ΦΩΣ ΣΥΝΑΝΤΑ....	ΤΟΤΕ...
Μία λεία και γυαλιστερή επιφάνεια	
Μία ανοιχτόχρωμη επιφάνεια	
Μία σκουρόχρωμη επιφάνεια	

4. Να σχεδιάσεις την πορεία των ακτινών του φωτός όταν συναντήσει μια τραχιά επιφάνεια



5. Να σχεδιάσεις την πορεία των ακτινών του φωτός όταν συναντήσει μία λεία επιφάνεια



6. Για ποιο λόγο το καλοκαίρι φοράμε ανοιχτόχρωμα ρούχα και κυρίως λευκά;

---

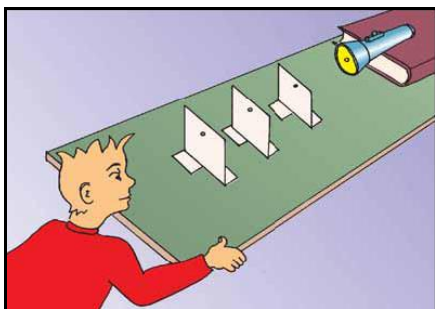
---

---

---

---

7. Σχεδιάσε την πορεία του φωτός και γράψε το συμπέρασμα



---

---

---

---