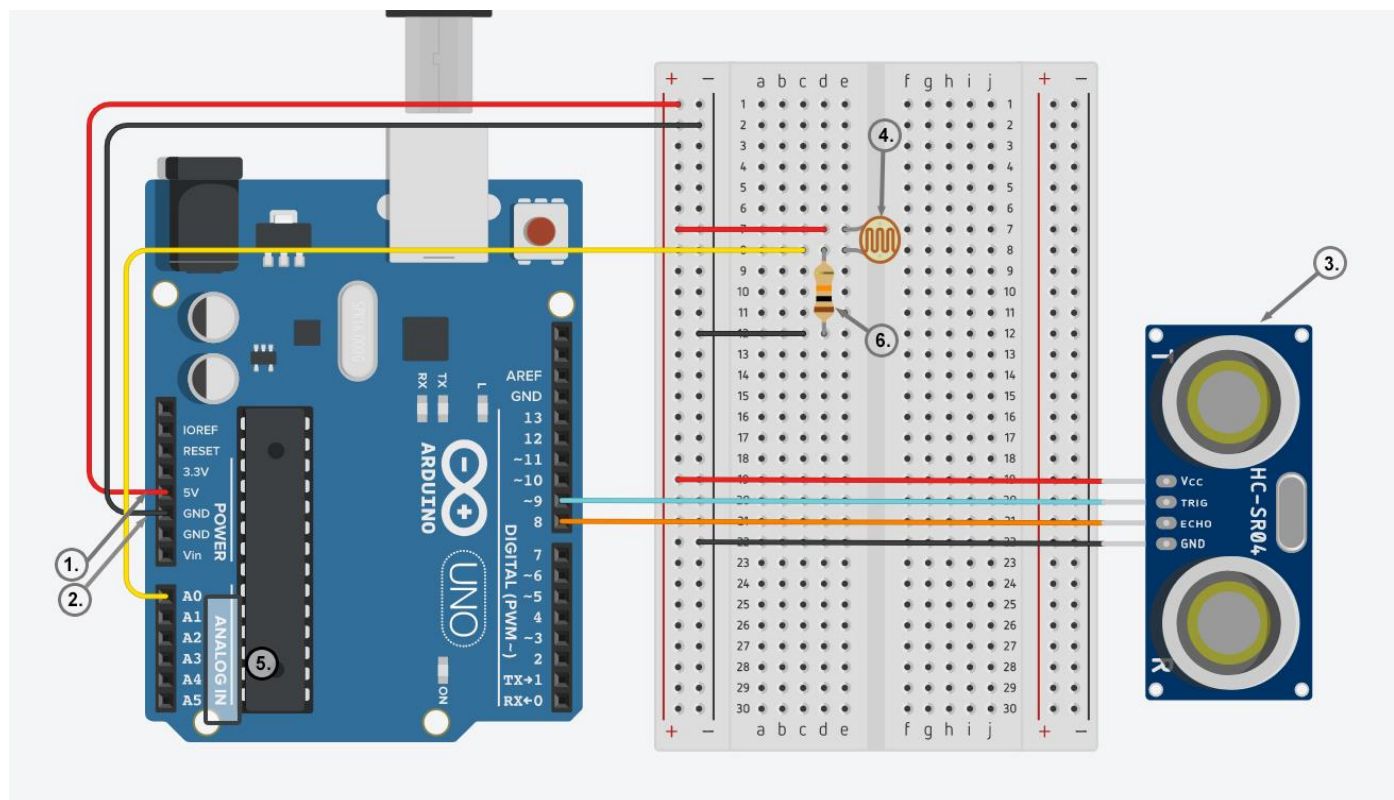


Στάδιο 2: Δημιουργία ενός Theremin που παράγει ήχο από τον Η/Υ μέσω της χρήσης και των δύο χεριών



- Τροφοδοτούμε το breadboard με ρεύμα τάσεως 5V (1) και γείωση (0V) (2).
- Στην φωτοαντίσταση (4) συνδέουμε έναν από τους πόλους στο ρεύμα (5V), και τον άλλο σε μία από τις αναλογικές θύρες (5) (π.χ. την A0), καθώς και στη γείωση μέσω της αντίστασης των 10KΩ (6).
- Ο αισθητήρας υπερήχων (3) έχει 4 άκρα. Συνδέστε το Vcc στα 5V, το GND στην γείωση, ενώ τα Trigger και Echo στις ψηφιακές θύρες 9 και 8 αντίστοιχα.

Σημειώσεις: