

ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΜΕ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ



Προετοιμασία Εξοπλισμού

Για τη συναρμολόγηση της κατασκευής θα χρειαστείτε κατσαβίδι και ψαλίδι. Καθώς εκτελείτε τα βήματα της συναρμολόγησης θα χρησιμοποιήσετε το κατσαβίδι και βίδες για να στερεώσετε την κατασκευή. Με το ψαλίδι θα κόψετε την περίσσεια του δεματικού (zip - tie ή tie - wrap) των καλωδίων, καθώς και την αυτοκόλλητη ταινία διπλής όψευς.

Παρατηρήσεις

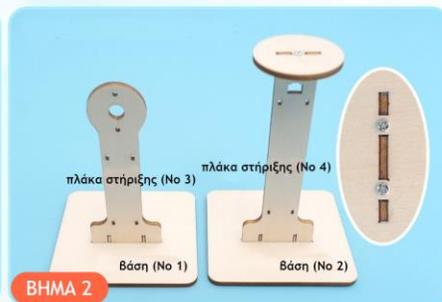
Παιδιά κάτω των 6 ετών να συναρμολογούν την κατασκευή με την επίβλεψη γονέα ή κηδεμόνα ή δασκάλου, για την αποφυγή ατυχημάτων κατάποσης ή/και τραυματισμού.
Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί κατά το άνοιγμα της συσκευασίας ώστε να μην χαθεί κάποιο από τα υλικά της κατασκευής, καθώς κάτι τέτοιο θα εμποδίσει την ορθή συναρμολόγηση και λειτουργία της.
Διαβάστε πολύ προσεκτικά και ακολουθήστε τις οδηγίες, για την επιτυχή συναρμολόγηση και λειτουργία της κατασκευής.

Βήματα Συναρμολόγησης



ΒΗΜΑ 1

Προετοιμάστε τα υλικά της κατασκευής.



ΒΗΜΑ 2

Εγκαταστήστε την πλάκα No 3 στην πλάκα No 1, την πλάκα No 4 στην πλάκα No 2 καθώς και την πλάκα No 5 στο επάνω μέρος της πλάκας No 4, χρησιμοποιώντας το κατσαβίδι και 5 βίδες μήκους 7 mm. Οι βίδες για της πλάκες στήριξης τοποθετούνται στο κάτω μέρος των πλακών No 1 και No 2.



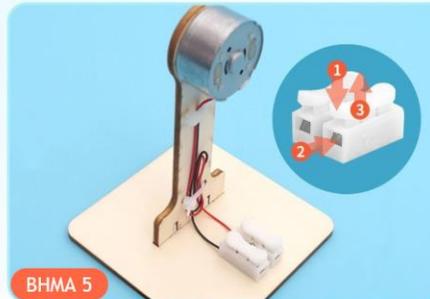
ΒΗΜΑ 3

Εγκαταστήστε σε κάθε βάση λευκό σύνδεσμο χρησιμοποιώντας το κατσαβίδι και 2 βίδες μήκους 10 mm.



ΒΗΜΑ 4

Τοποθετήστε τον κινητήρα στην πλάκα No 3, περνώντας τον άξονά του από την οπή της. Στερεώστε τον χρησιμοποιώντας κατσαβίδι και 2 βίδες μήκους 4 mm.



ΒΗΜΑ 5

Τοποθετήστε τα καλώδια του κινητήρα στις υποδοχές του συνδέσμου ως εξής: πιάστε ελαφρά το επάνω μέρος του συνδέσμου, εισάγετε τον πυρήνα του καλωδίου στην υποδοχή και απομακρύνετε το χέρι σας. Έπειτα χρησιμοποιήστε δεματικό για να οργανώσετε τα καλώδια και κόψτε την περίσσεια άκρη με το ψαλίδι.



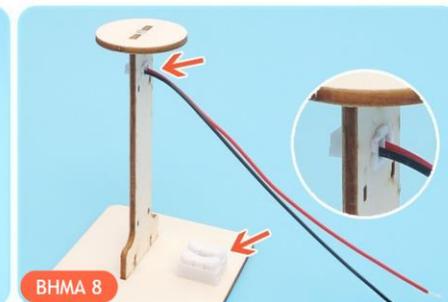
ΒΗΜΑ 6

Αφαιρέστε το προστατευτικό κάλλημα από 4 τσοκάκια και τοποθετήστε ένα σε κάθε άκρη της βάσης (No 1).



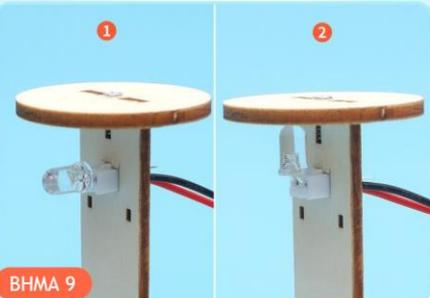
ΒΗΜΑ 7

Τοποθετήστε το φτερό του ανεμιστήρα στον κινητήρα. Ο ανεμιστήρας είναι έτοιμος.



ΒΗΜΑ 8

Τοποθετήστε τα καλώδια με τον σύνδεσμο JST (λευκό τερματικό) στην υποδοχή εγκοπή της πλάκας No 4. Ακολουθήστε τη φορά τοποθέτησης που δείχνει η εικόνα.



ΒΗΜΑ 9

Εισάγετε τις ακίδες λυχνίας LED στις δύο άλλες υποδοχές του συνδέσμου JST. Σημείωση: η μακριά ακίδα να βρίσκεται στην πλευρά του κόκκινου καλωδίου και η κοντή στην πλευρά του μαύρου καλωδίου. Τέλος, λυγίστε ελαφρά τη λυχνία LED σε οριζόντια θέση σε σχέση με την πλάκα στήριξης.



ΒΗΜΑ 10

Τοποθετήστε τα καλώδια στις υποδοχές του συνδέσμου ως εξής: πιέστε ελαφρά το επάνω μέρος του συνδέσμου, εισάγετε τον πυρήνα του καλωδίου στην υποδοχή και απομακρύνετε το χέρι σας.



ΒΗΜΑ 11

Κολλήστε τετράγωνο κομμάτι ταινίας διπλής όψεως στην πλάκα Νο 5.



ΒΗΜΑ 12

Αφαιρέστε το προστατευτικό κάλυμμα από 4 τσοκάκια και τοποθετήστε ένα σε κάθε πλευρά της βάσης (No 2).



ΒΗΜΑ 13

Κολλήστε το καπέλο του φωτιστικού στην ταινία διπλής όψεως. Το φωτιστικό σας είναι έτοιμο!

Σημείωση: η γεννήτρια χειρός, το ηλιακό πάνελ και το καλώδιο USB αποτελούν προαιρετικά στοιχεία και δεν περιλαμβάνονται στη συσκευασία.



ΒΗΜΑ 14

Σύνδεση γεννήτριας χειρός με το σύστημα λάμπα - ανεμιστήρας: τοποθετήστε ένα κόκκινο και ένα μαύρο καλώδιο στις υποδοχές των συνδέσμων της γεννήτριας χειρός και του ανεμιστήρα (συμβουλευτείτε το ΒΗΜΑ 10). Έπειτα εισάγετε τα ελεύθερα άκρα των καλωδίων της γεννήτριας χειρός στις υποδοχές του συνδέσμου JST του ανεμιστήρα όπου βρίσκονται τα άλλα δύο καλώδια του ανεμιστήρα που τοποθετήσατε προ ολίγου. Σημείωση: σε κάθε υποδοχή να βρίσκονται καλώδια του ίδιου χρώματος. Στη συνέχεια εισάγετε τα ελεύθερα άκρα των καλωδίων του ανεμιστήρα στο σύνδεσμο του φωτιστικού. Εκινήστε τη γεννήτρια με το χέρι σας και δείτε τη λάμπα και τον ανεμιστήρα να λειτουργούν.



ΒΗΜΑ 15

Σύνδεση ηλιακού πάνελ με το σύστημα λάμπα - ανεμιστήρας: τοποθετήστε ένα μαύρο και ένα κόκκινο καλώδιο στις υποδοχές του συνδέσμου JST του ανεμιστήρα (συμβουλευτείτε το ΒΗΜΑ 10). Έπειτα εισάγετε τα άκρα του καλωδίου USB στις υποδοχές του συνδέσμου του ανεμιστήρα όπου βρίσκονται τα άλλα δύο καλώδια του ανεμιστήρα που τοποθετήσατε προ ολίγου. Σημείωση: το ροζ άκρο του καλωδίου USB τοποθετείται στην υποδοχή με το κόκκινο καλώδιο του ανεμιστήρα και το το λευκό άκρο με το μαύρο. Στη συνέχεια εισάγετε τα ελεύθερα άκρα των καλωδίων του ανεμιστήρα στις υποδοχές του συνδέσμου του φωτιστικού. Τοποθετήστε το καλώδιο USB στην είσοδο USB στο ηλιακό πάνελ. Τέλος, τοποθετήστε μπαταρίες στη μπαταριοθήκη του ηλιακού πάνελ ή τοποθετήστε το ηλιακό πάνελ σε έντονο ηλιακό φως και δείτε τη λάμπα και τον ανεμιστήρα να λειτουργούν!