

9-11



MISJA I POSZUKIWACZ GWIAZD



Gratulacje! Zostałeś oceanicznym podróżnikiem odkrywającym głębiny oceanu.,
W świecie wielkich wód ukrytych jest wiele tajemnic.

Korzystając z robotów Dash i Dot razem ze swoim zespołem będziesz eksplorował
i gromadził ważne informacje na temat wielkich oceanów.

Wiemy, że jesteś osobą na odpowiednim miejscu!

MISJA 1

WPROWADZENIE

Wiadomość otrzymana 15:39

=====

Twój zespół zdobył mapę z lokalizacją zaginionych podwodnych wraków. Niestety popsuł się kompas.

Nie ma problemu!

Czas skorzystać z umiejętności nawigowania za pomocą gwiazd.

Podążaj za gwiazdozbiorem Iwa i osiągnij pozycję dogodną do eksploracji wraków.

=====



POTRZEBUJESZ

Kratownica

Taśma klejąca

Karteczki

Blockly lub Wonder

Tablet

Dash

NAZWA ZESPOŁU:

DATA:

KLASA:

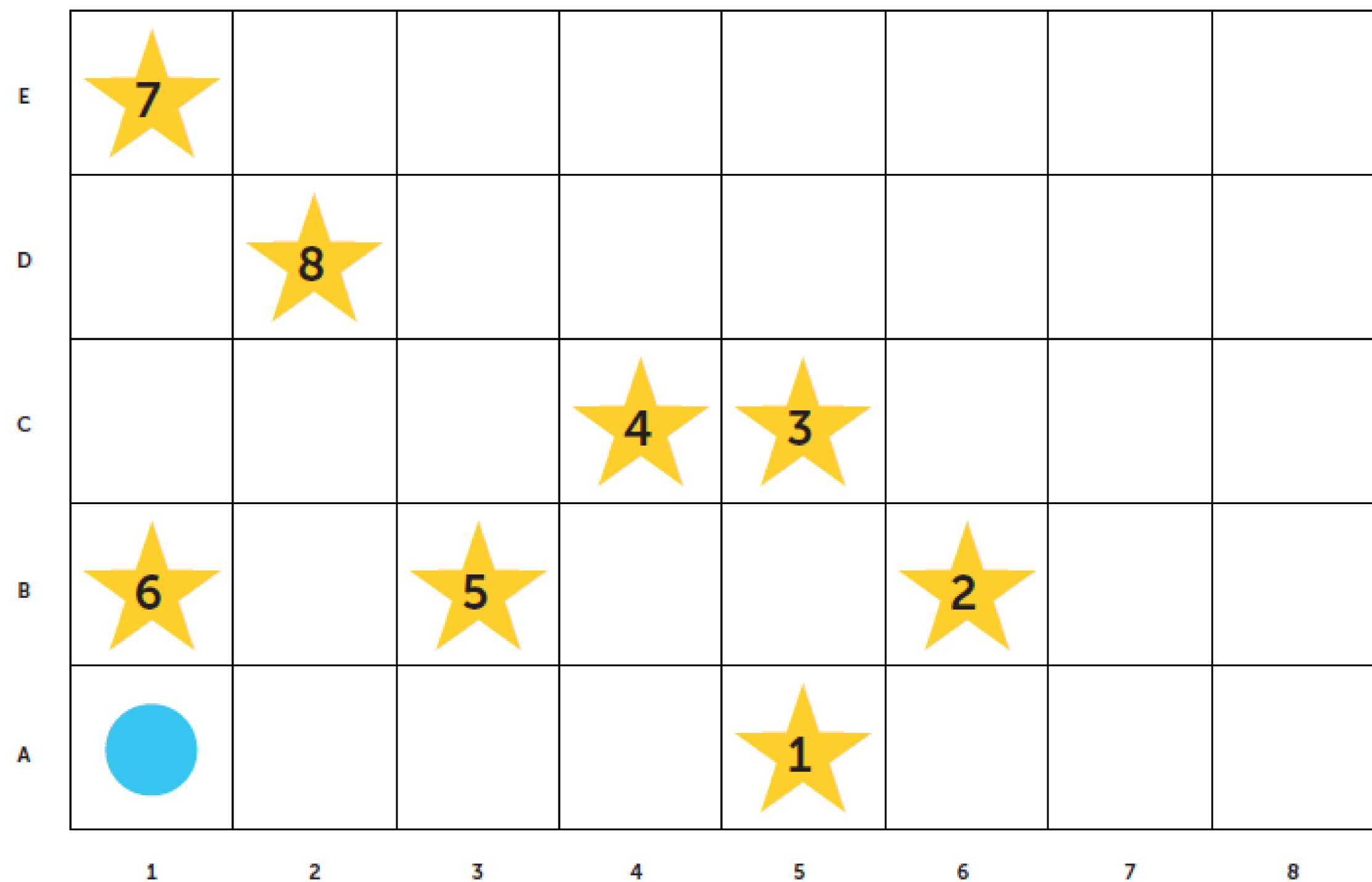
www.MAKEWONDER.pl

<https://www.makewonder.com/education/robotics-competition>



wonder
workshop

MAPA GWIAZDOZBIORU



USTAWIENIA

- 1 Ustaw Dasha na A1
- 2 Użyj tasmy, aby przykleić gwiazdy na pozycjach:
 - a. 1 na A5
 - b. 2 na B6
 - c. 3 na C5
 - d. 4 na C4
 - e. 5 na B3
 - f. 6 na B1
 - g. 7 na E1
 - h. 8 na D2

KLUCZ



= START



= GWIAZDA

NAZWA ZESPOŁU:

DATA:

KLASA:

www.MAKEWONDER.pl

<https://www.makewonder.com/education/robotics-competition>



</WLRC>

makewonder
workshop

MISJA 1

WYZWANIE

- 1 Nawiguj Dashem pokonując drogę zgodnie z kolejnością gwiazd w gwiazdozborze
- 2 Programuj Dasha, aby podążał konstalacją Lwa
- 3 Trzymaj kurs! Nie wypływaj poza matę.

PUNKTY

5

punktów

Za każdą gwiazdę

Do zdobycia 40 punktów

BONUS

5

punktów

Zaprogramowanie LED-ów, aby mrugały 8 razy

NAZWA ZESPOŁU:

DATA:

KLASA:

www.MAKEWONDER.pl

<https://www.makewonder.com/education/robotics-competition>



</WLRC>

makewonder
workshop