



**Vilniaus
universitetas**

Vaida Masiulionytė-Dagienė

Veiklų pristatymas mokytojams

- Robot City
- Šveicarų programėlė
- Belgų Instagram užduotys





1

LYGIS

Tinka pradedantiesiems
išmokti robotuko judėjimą
ir kryptis.



2

LYGIS

Tinka pažengusiems
mokyti sąlygų
„JEI – TAI - KITAIP“



3

LYGIS

Tinka smalsiems strategams įvaldyti kartojimo logiką.



4

LYGIS

Tinka patyrusiems kurti sudėtingas strategijas.



2 KARTŲ CIKLO KOMANDA



2 kartus atlikite veiksmus, nurodytus valdymo kortose, padėtose ant šios kortos.

KREIPINYS



VEIKSMAS 1



Aktyvuokite raudonos spalvos valdymo kortelės funkciją.

riekin,
irėn;
čių.
čia,
pačia
žioje.

HIVOBU

Vilniaus
universitetas

Sukurtas Jean Philippe
Pellet HEP, Lozana
Šveicarija:

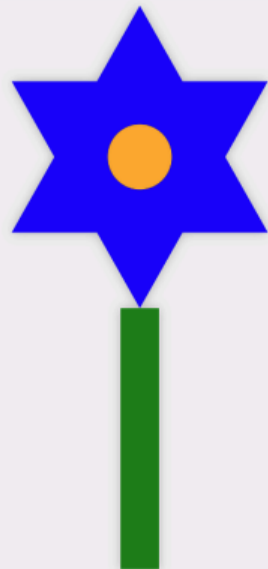
[https://jp.pellet.name/hep/
hivobu/?dialect=default-en](https://jp.pellet.name/hep/hivobu/?dialect=default-en)



3.1



3.3



3.5



3.7



Bebras Instagram Tasks Project

*Fostering computational thinking among young pupil by advertising the
Bebras challenge with fun and colourful short tasks*

Dr Sébastien Combéfis

April 28th, 2026

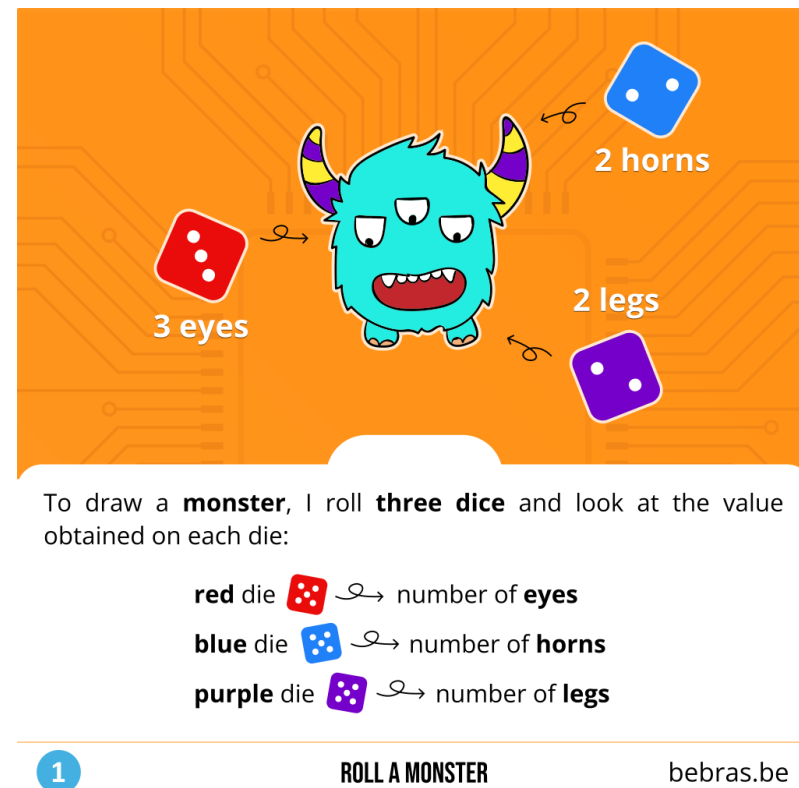


Summary

- Designing tasks for **social networks** to advertise Bebras challenge
- Equipping teachers with **teaching material** for short activities
- **Adapting** Bebras tasks
 - Focus on illustrations and text kept short
 - Reduce the time necessary to understand the tasks
 - Keep the answers to the challenge questions short

Example

One **cover** picture and one picture to **describe the task**



Example

Two different challenges to solve for the same task



I rolled **three dice** and here are the **values obtained**:

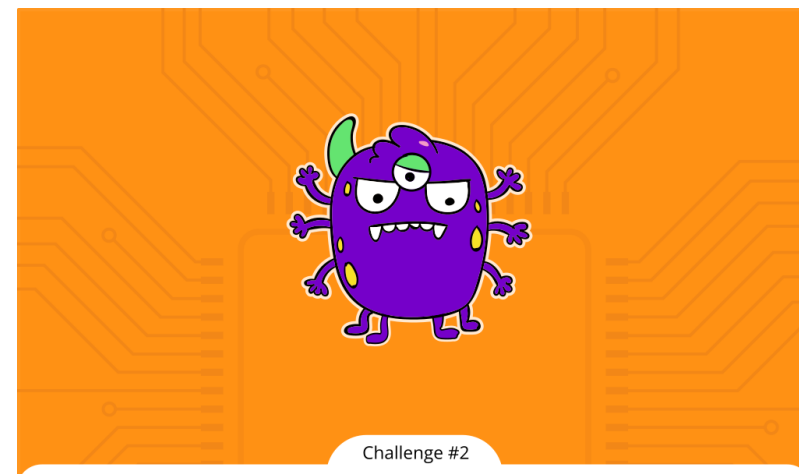


Which of the three monsters corresponds to this result?

1

ROLL A MONSTER

bebras.be



Here is a new monster.

What numbers must the three dice show for this monster?



1

ROLL A MONSTER

bebras.be



**Vilnius
universitetas**

**Ačiū už dėmesį
Klausimai?**