Modul 1 • Navíc 1 • Složité vzory dlaždic



Rozšřuje **Bádání 2**. Použij **dlaždici** a její kostýmy z projektu **13-Vzory opakuj**.

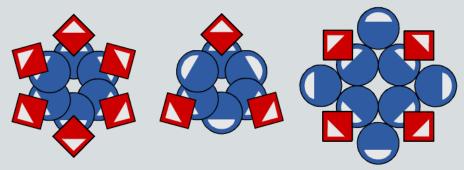
Rozšiřuje **Bádání 3**. Použij **dlaždici** a její kostýmy z projektu **13-Vzory opakuj**.



otoč se 🦰 o (60) stupňů

- Zkombinuj dva kruhové vzory, které se liší jen tím, že používají různý počet kroků na pohyb ze středu.
- Používej oba kostýmy a experimentuj s různým počtem opakování pro blok opakuj, různými úhly a různým počtem kroků.

Když scénář vykonáš, myší odtáhni **dlaždici** na stranu, abys dobře viděl výsledný vzor.



Dobře se vždy podívej na obrázek a promysli si, kolikrát se ve vzoru opakuje první kostým a kolikrát druhý.

V Bádání 3 jsme používali nový algoritmus: dopředu + otiskni se + zpět + vpravo.

► Zkoumej nyní takovýto algoritmus: **zpět + otiskni se + dopředu + vpravo**. Experimentuj s různým počtem opakování, různými úhly a různým počtem kroků.

