

sphero
indi

Programování pro začátečníky

Sprievodca programováním pre začiatočníkov

Pusťte sa do STEAM' s indim – najdostupnejším základným výukovým robotom pro děti. S pomocou vestavěného snímače barev a barevných karet umožňuje indí dětem neomezeně rozvíjet vlastní kreativitu. Indí přináší hluboké, komunikativní a nápadité učení pomocí hry. Vytvářejte vlastní bludiště, řešte hádanky a ovládejte hnací kolečka. Přefoťte na ještě vyšší programovací rychlost a využijte rozsáhlejších možností, jak vzбудit zájem o programování – pomocí bezplatné aplikace Sphero Edu Jr.

Připoutajte sa a vyďte se s indim na cestu!

STEAM – zkratka z anglického jazyka: věda, technologie, strojírenství a matematika.

Do STEAM' světa s indí – najrozumeľnejším základným vzdelávacím robotom pre deti. Vďaka zabudovanému snímaču farieb a farebným kartám poskytuje indí nekonečné možnosti na oživenie detskej kreativity. Indí inšpiruje k otvorenému, podmanivému a nápaditému učeniu pomocou hry. Postavte si vlastné bludiská, vyriešte hádanky, prevzrite kontrolu nad volantom a jazdite. Pusťte sa do programovania s ešte väčším množstvom možností pre vzbudenie záujmu o informatiku v bezplatnej aplikácii Sphero Edu Jr. Pripútajte sa a jazdite s indí!

STEAM – skratka z anglického jazyka, veda, technológia, inžinierstvo a matematika.

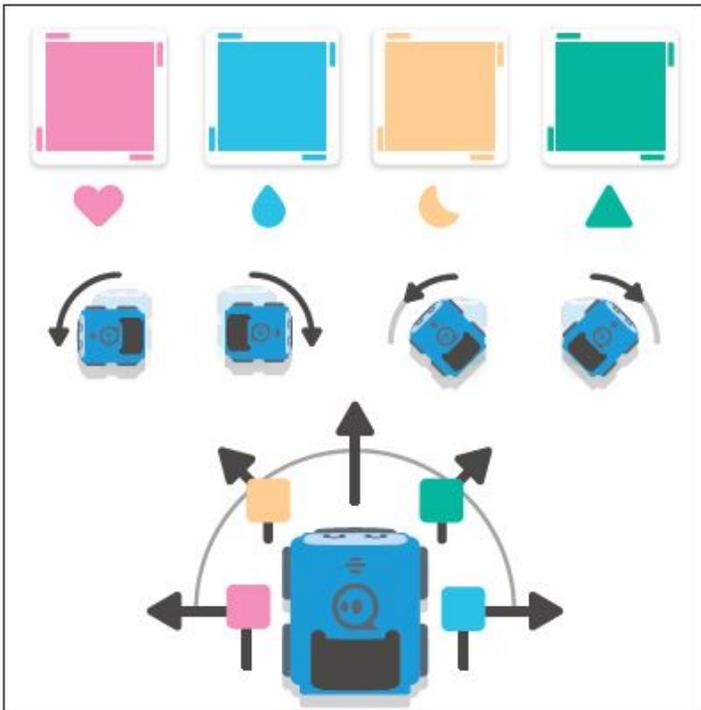
Barevné karty lze připevnit pomocí bílé pásky.

Bielu pásku môžete použiť na prilepenie farebných kariet.

Nezapomeňte indího nasměrovat tam, kam má jet.

Uistite sa, že indí smeruje tam, kam má.

Zelená Jed', jed' rychleji! Zelená Íst', íst' rýchlejšie!	Růžová Otoč se o 90° doleva. Ružová Otoč'íť o 90° doľava
Žlutá Zpomal! Žltá Spomaliť	Modrá Otoč se o 90° doprava. Modrá Otoč'íť o 90° doprava
Červená Stůj! Červená Zastavíť	Oranžová Otoč se o 45° doleva. Oranžová Otoč'íť o 45° doľava
Fialová Oslavuj! Fialová Oslavovať!	Modrozelená Otoč se o 45° doprava. Modrozelená Otoč'íť o 45° doprava

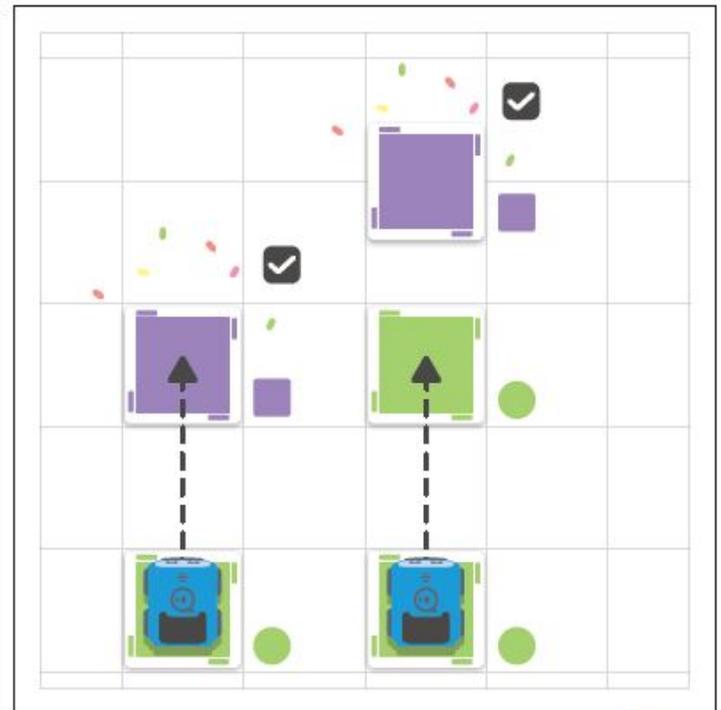
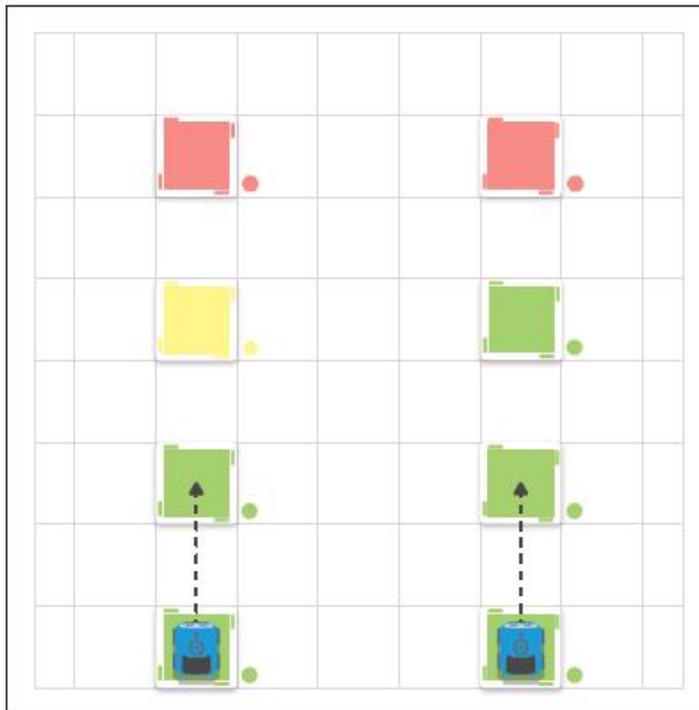
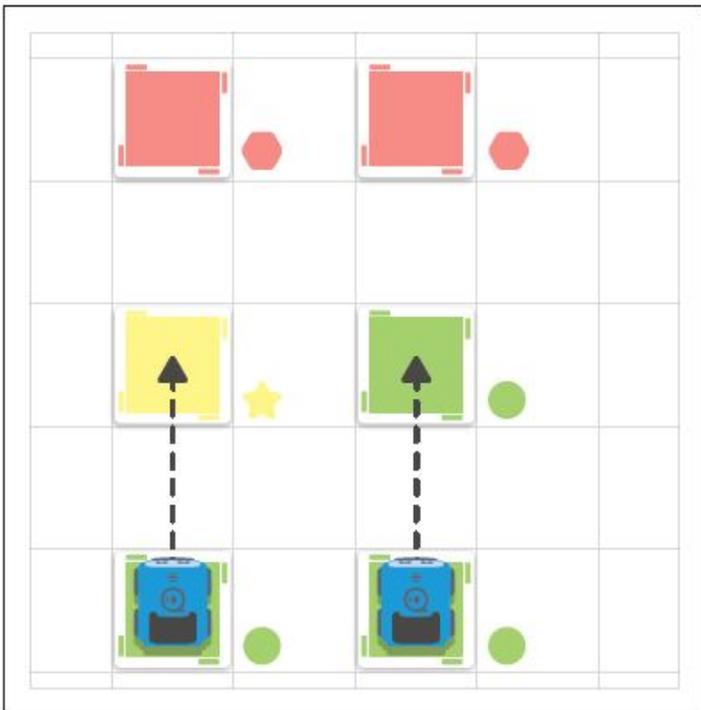


Nezapomeňte dát karty dostatečně blízko k sobě a naučte se, jak se indi pohybuje a jak pracuje.

Na úvod sa uistíte, že farebné karty sú umiestnené blízko seba, aby ste lepšie pochopili, ako sa indi pohybuje a ako funguje.

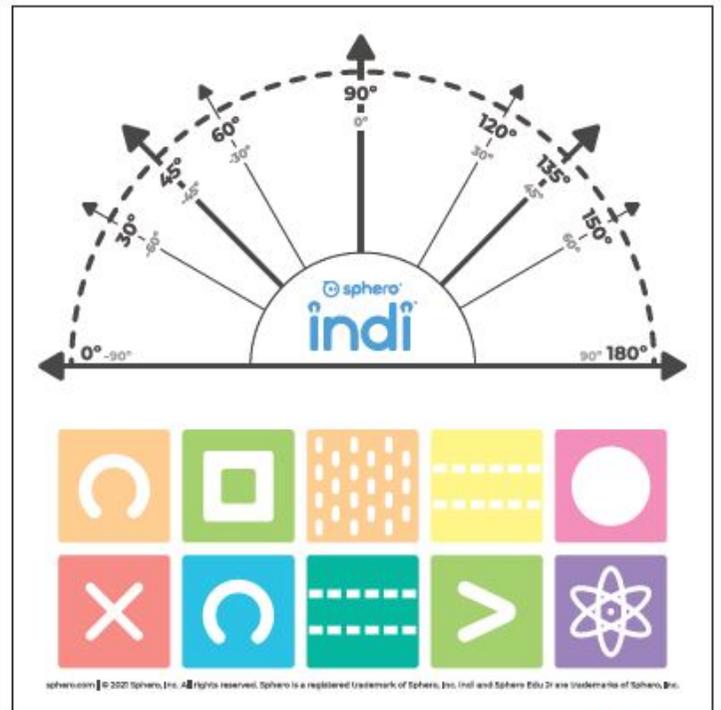
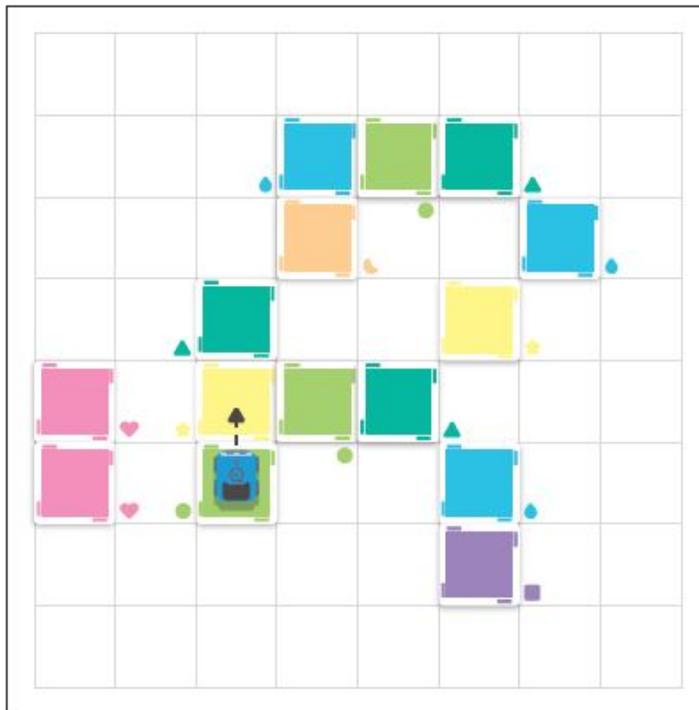
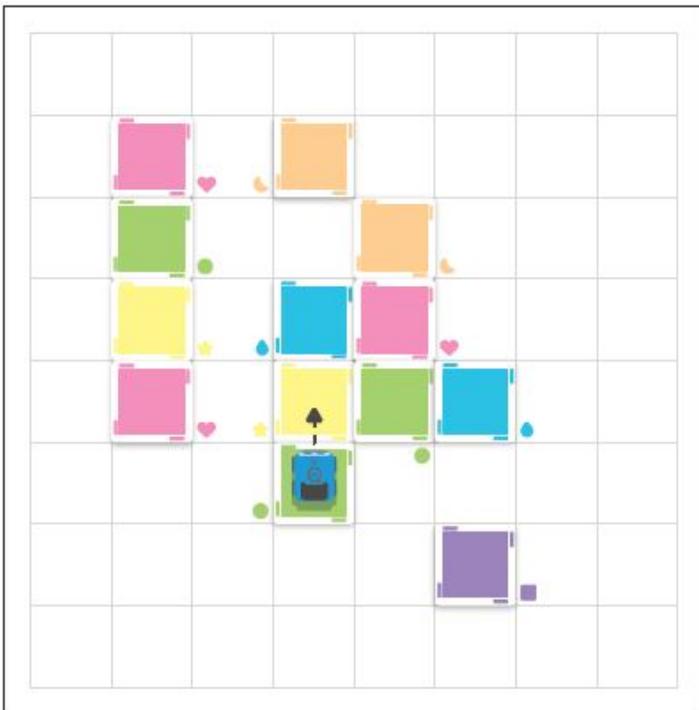
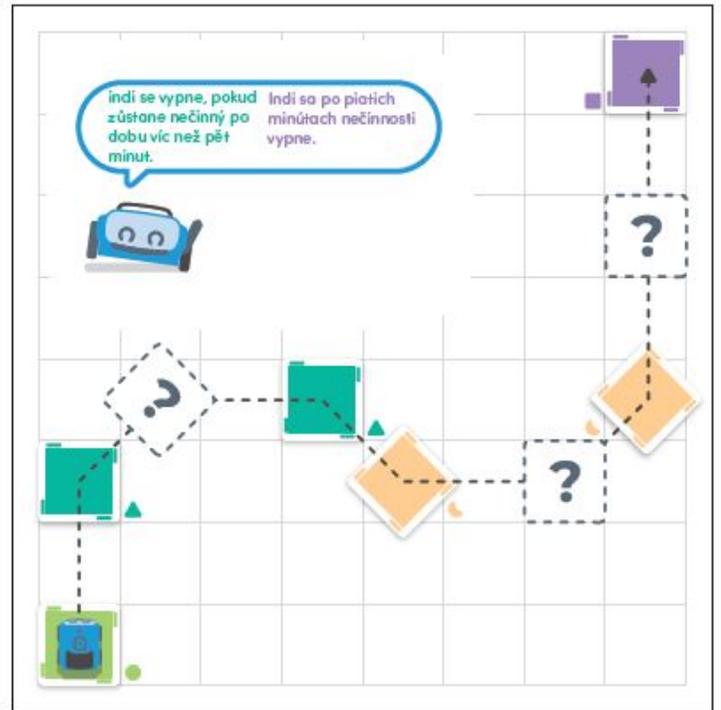
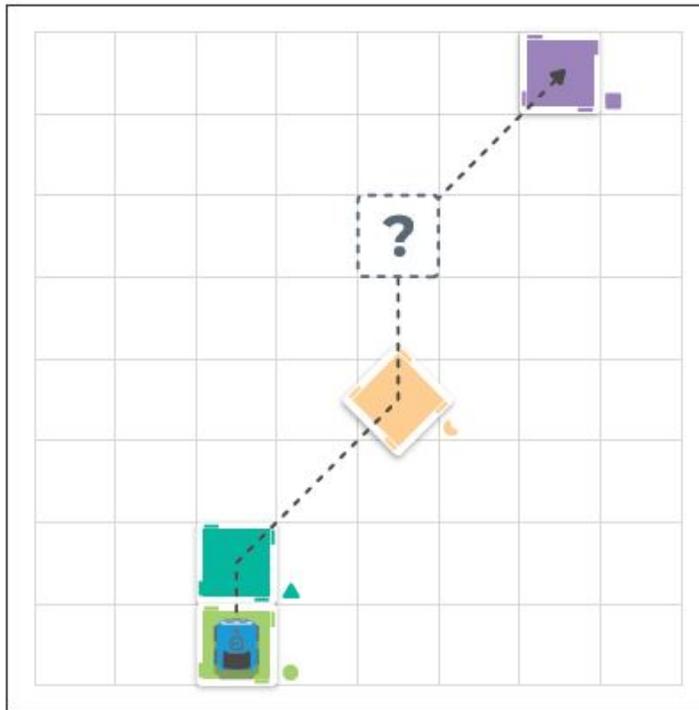
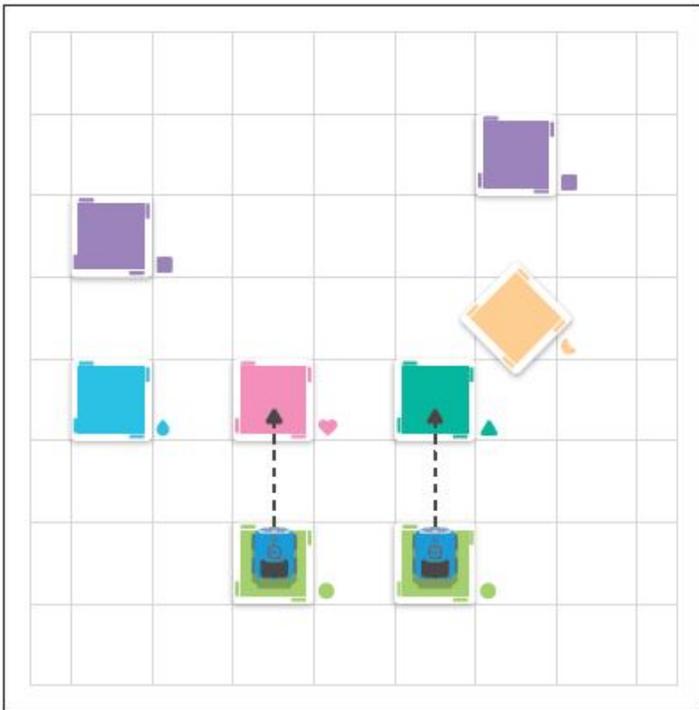
indi se zastaví po 1 metru, pokud nenarazí na další barvu.

Indi sa zastaví po 1 metru, ak nezaznamená ďalšiu farbu.



Je-li indí pomalejší, lépe zatáčí. Pomalší indí lépe z otáča.

Nevíte, kam umístit barevnou kartu? Použijte úhloměr na konci návodu. Nie ste si istí, kam umiestniť farebnú kartu? Použite uholmer, ktorý je na konci sprievodcu.



Declaration of Conformity
Product: Sphero indi™
Model No. INDI

The undersigned hereby declares, on behalf of Sphero Inc. of Boulder, Colorado, that the above-referenced product, to which this declaration relates, is in conformity with the provisions based on the directives listed below. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

- 2006/1907/EC - Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH)
- 2011/65/EU - Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive & amendment Commission Delegated Directive (EU) 2015/863
- 2009/48/EC - Toy Safety Directive
 - EN 71-1:2014 + A1:2018 Mechanical and Physical Properties
 - EN 71-2:2011 + A1:2014 Flammability
 - EN 71-3:2019 Migration of Certain Elements
 - EN 62115:2005 + A12:2015 Electric Toy Safety
- 2014/53/EU - Radio Equipment Directive (RED)
 - ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
 - ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
 - ETSI EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)
 - EN 55032:2015
 - EN 55035:2017
 - EN 61000-3-2:2014
 - EN 61000-3-3:2013
 - EN 50663:2017
 - EN 62479:2010



Sphero indi™

David Ng
QA Manager
Sphero, Inc.

David Ng

Digitally signed
by David Ng
Date: 2021.06.07
15:26:56 + 08'00'

4772 Walnut St, Suite 206, Boulder CO 80301 | sphero.com

DOC: 004640 REV A