

S KENZLIK OM

na bicykli



Veselé úlohy pre malých cyklistov

Táto knižka patrí:



ZAÚJÍMAVOSTI O BICYKLI!

KENZEL Ťa naučí:

Kedy vznikol bicykel?

Prvý krát sa začalo o bicykli hovoriť a jeho história siaha na začiatok 19. storočia. Naše slovenské bicykle KENZEL sa vyrábajú v Hurbanove od roku 1991.

Čo je bicykel?

Bicykel je jednostopové vozidlo, ktoré je poháňané silou ľudských svalov za pomoci svalov na nohách alebo na rukách. Dnes si už môžeme dopomôcť aj elektromotorom, ktorý cyklistovi pomáha trasu zvládnuť ľahšie.

Ako vyzeral bicykel v minulosti?

Kedysi nemal bicykel podobu ako dnes. Známý je napríklad celoželezný velociped s pedálmi napevno uchytenými na prednom kolese s gumovými obručami. Alebo vysoký bicykel, kde sa sedelo na vysokom prednom kolese a prevod bol stále pevný.



Aký je bicykel dnes?



Dnes má bicykel podobu nízkeho typu cykla s reťazovým prevodom a lankovými brzdami. Je oveľa bezpečnejší ako tie z minulosti. Dnešný bicykel skladá z rámu a z vidlice, má dve kolesá, na obvode majú plášť a vo vnútri dušu. V dnešnej dobe sa na výrobu najčastejšie využíva hliník, oceľ alebo karbón.

Kde využívame bicykel?

Bicykel má veľmi široké využitie. Športovci ho využívajú vo svojom profesionálnom živote a my zase vo voľnom čase, na výlety alebo ako dopravný prostriedok na cestu do škôlky, školy alebo mama s tatom do práce.

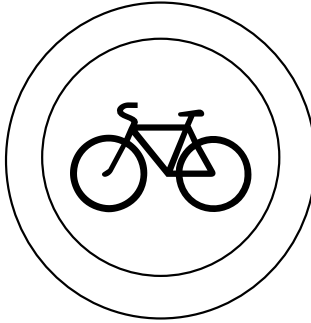




Nájdí 10 rozdielov!



Vymaľuj dopravné značky!

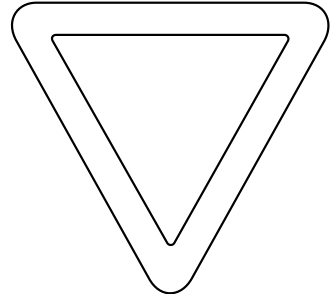
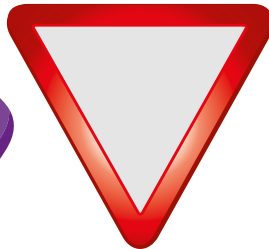


**Zákaz vjazdu
cyklistom!**

*Sem na bicykli
nesmieš!*

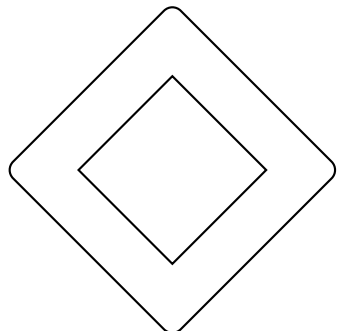
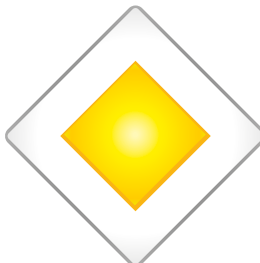
Daj prednosť!

*Označuje vedľajšiu cestu,
je potrebné dať
prednosť ostatným.*



**Hlavná
cesta**

*Označuje
hlavnú cestu.*



Nájdí cestu!

Pomôž nájsť
Adamkovi cestu
ku kamarátovi
Kenzlíkovi!



**Ľavá - pravá,
ktorá je správna?**



Pomôž nájsť
deťom cestu
ku kamarátovi
Kenzlíkovi!



Nezabudni po
ktoej strane
chodníka sa chodiť
a kadiaľ sa
prechádza cez
cestu!



Písmenkové bludisko

Kenzlík sa chce ísť bicyklovať - pomôž mu nájsť správnu cestu - škrtaj písmeno K.



K K K

J A Z D A K K K K K E K

K K K K K K A H O J N K

D Z V O N Ć E K K K Z K

K K K K K K K K D K Y K L K

K C H L A P E C K D K G K Í K

K S E M A F O R K K K Q K K K

K H R A K K K P E S

K D K K K I K K K K

K K K D I E V Ć A K



Geometrické tvary sú všade okolo nás.

Skús ich nájsť aj na Kenzlíkovom bicykli.

Jeden tvar však chýba, zistiš ktorý?

Geometrické tvary



Chýba tvar



Osemsmerovka

N P R I L B A A P K D C A
 K Í L Z N E K E E O H K J
 D I E V Č A D Č P R Č A K
 V U B O N Á N R Á A T R A
 H R A I L O A N N S J C Š
 D R D I V V I Z E B Y C O
 O O E Z A Č Á C I K H B K
 H F I C E B Y C L L K O S
 C A L D A E Y I A S L Ú I
 E M Z V E K S P H E U R R
 R E A B E T E A S N O V H
 P S A L A C I O P S Í K I

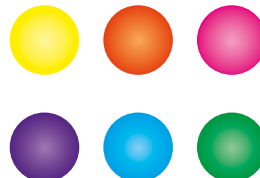
Nájdí
všetky slová!
Tajničku tvorí
29 písmen.

- | | |
|----------|----------|
| cyklista | hodina |
| kenzlík | zábava |
| bicykel | pedál |
| doprava | chlapec |
| zvonček | dievča |
| prilba | ihrisko |
| koleso | semafor |
| značka | hra |
| cesta | prechod |
| psík | chrániče |
| deti | obuv |

RIEŠENIE TAJNIČKY strana č. 15

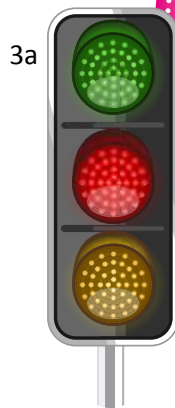
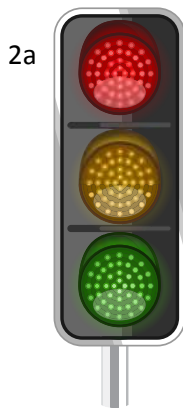
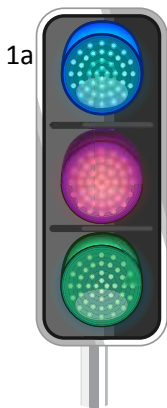
Sudoku

Doplň správne farby.
V každom obdĺžniku, v každom riadku i každom stĺpci sa môže farba objaviť len raz.





Farby na cestách.



Zakrúžkuj,
ktorá farebná
kombinácia
na semafore
je správna?

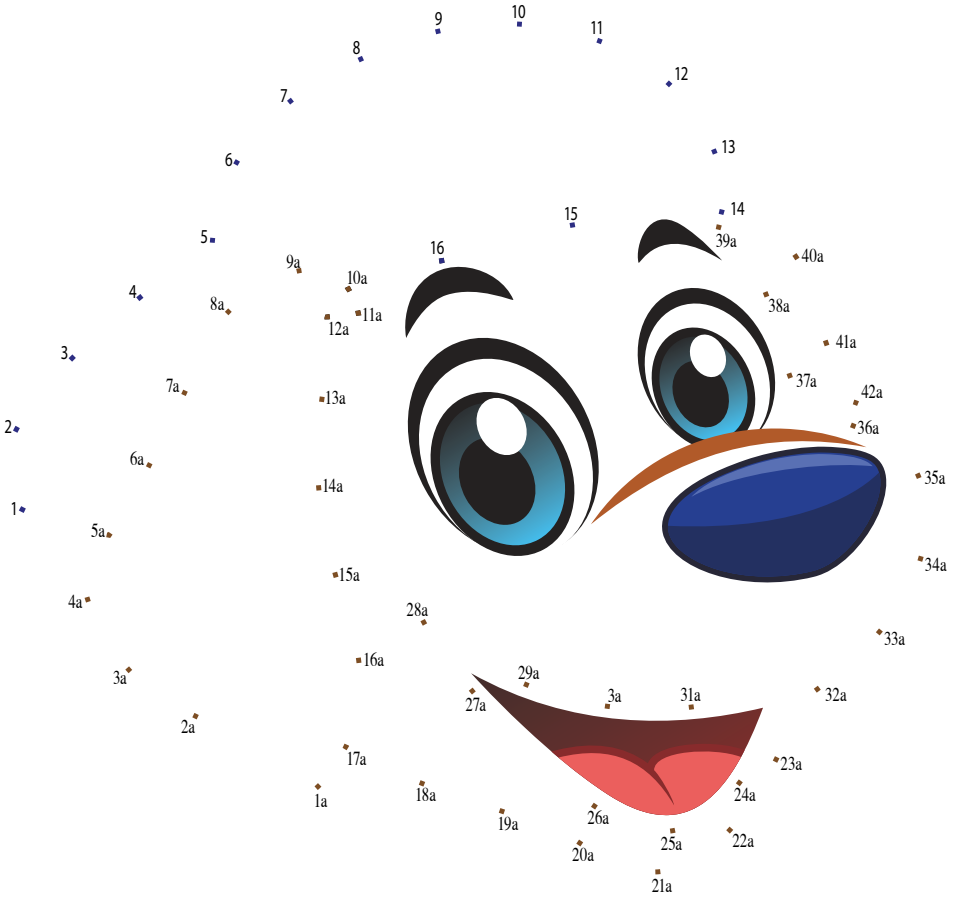


Zakrúžkuj,
ktorá značka
zobrazuje
**ZÁKAZ
VJAZDU
CYKLISTOM?**



Zakrúžkuj,
ktorá značka
zobrazuje
**STOJ, DAJ
PREDNOSŤ?**

Maľovanie podľa čísiel.





Z čoho sa skladá bicykel?



Správne prirad'
názvy
k častiam bicykla.

sedlo

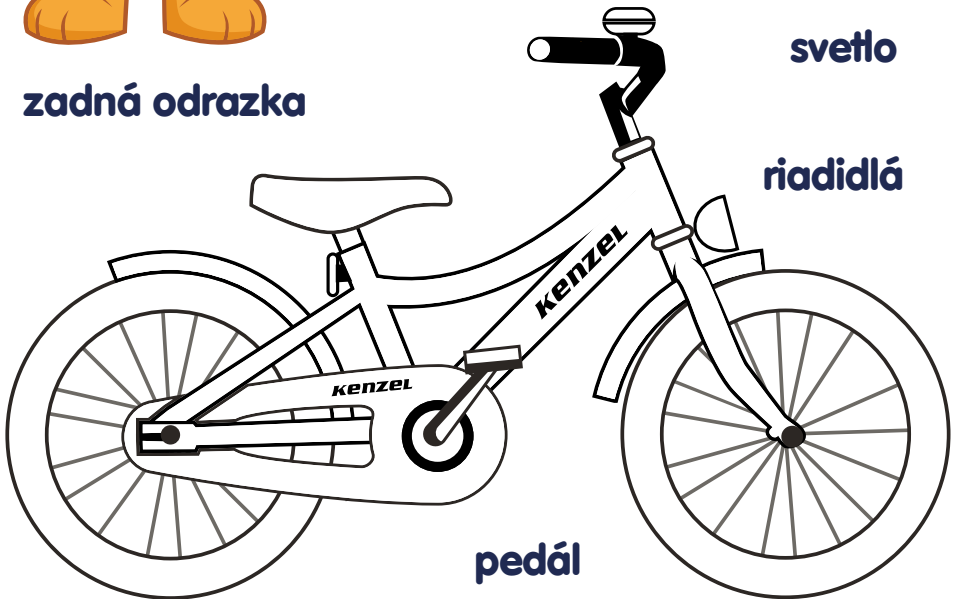
zvonček

blatníky

svetlo

zadná odrazka

riadidlá



pedál

kryt reťaze

rám

kolesá

Bicykel si môžeš vyfarbiť.

Dopravné pravidlá

Pri jazde na bicykli musíme dodržiavať pravidlá a nikoho nesmieme obmedziť.

Pred priechodom cez cestu, ak nie je určený pre cyklistov, musíme zosadnúť z bicykla.



Ktorými značkami sa riadiš pri prechádzaní cez priechod?

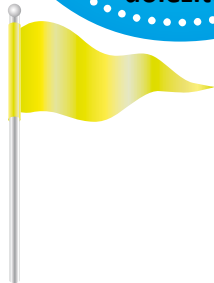


Nesprávne prečiarkni!

Aby nás bolo vidieť!

REFLEXNÉ PRVKY.

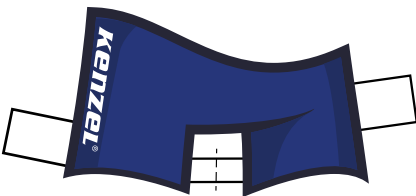
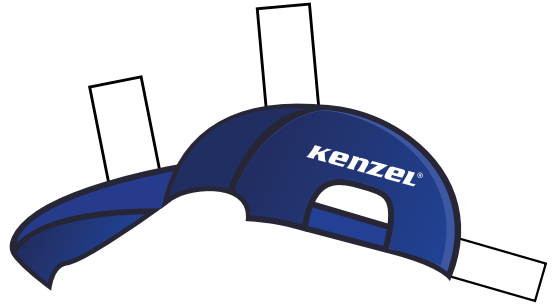
Vždy, keď ideš na bicykli večer alebo v sychravom počasí, musíš byť dobre viditeľný. Reflexné prvky sú preto veľmi dôležité.



AKÉ REFLEXNÉ PRVKY POZNÁŠ?

Vystrihovačka - obleč Kenzlíka

Podle
si túto stranu
tvrdým papierom,
vystrihni Kenzlíka
a obleč ho.





Sem si môžeš nakresliť niečo o bicyklovaní.



enjoy
the
fun

Detské bicykle a doplnky
#ENJOY THE FUN



Prvý bicykel je len jeden! Nech je krásny.



Detské sedačky na bicykel

S rodinnými bicyklovačkami
netreba vyčkávať, kým sa
dieťa naučí samé bicyklovať,
dokonca, ani kým sa naučí
chodiť.

SÚ TU CYKLOSEDAČKY
BOBIKE

VŽDY S PRILBOU

opierka v hornej časti
sedačky má špeciálne
upravený lem tak, aby sa
aj v prilbe dieťa mohlo
pohodlne oprieť

BEZPEČNÁ

unikátne
dvojstenné sedadlo
pre väčšiu
bezpečnosť

FLEXIBILNÁ

sedačku
možno umiestniť
na zadný nosič
alebo na rám

POPRUHY

mäkké, pohodlné
a nastaviteľné
ramenné bezpečnostné
pásy a vylepšená,
odolná Easy - Click
pracka

KOMFORT

nastaviteľné
opierky nôh, kde
si dieťa pohodlne
položí nohy

FAREBNÁ

sedačky sú
dostupné v niekoľkých
príjemných
farebných
kombináciách



Prilba musí na hlavu dieťaťa perfektne sadnúť, nemala by byť voľná, ani príliš tesná. K dokonalému nastaveniu pomôže sťahovací mechanizmus v podobe otočného kolieska na zadnej strane prilby. Pod prilbu by sa mala zmestiť čiapka alebo letná šatka.

Veľkosť sa určuje podľa obvodu hlavy, preto sa odporúča pred kúpou zmerať hlavu dieťaťa alebo ho rovno zobrať na nákupy so sebou.

Dôležité je aj odvetranie prilby v podobe otvorov krytých sieťkou.

BOBIKE PRILBY SÚ na výber v niekoľkých veľkostiach a rôznych oku lahodiacich dizajnoch, ktoré sa budú páčiť Vám, ale najmä Vaším deťom.

Akú detskú prilbu na bicykel?

XS
46-53 cm



S
52-56 cm



junior



VEĽKOSŤ

ideálna prilba musí perfektne sadnúť, nesmie byť voľná, ani príliš tesná



POZÍCIA

vzdialenosť medzi prednou stranou prilby a obočím by mala byť najviac na šírku dvoch prstov



POPRUHY

správne umiestnenie je do tvaru "V" a popruhy by sa mali spájať tesne pod ušnicami



BRADA

pri správne nastavenej prilbe môžete do priestoru medzi popruhmi a sánkou umiestniť maximálne 2 prsty

PRACKY

stred pracky sa musí nachádzať presne pod bradou



VYBERAJTE TAKÚ PRILBU, KTORÁ SA BUDE DIEŤAŤU PÁČIŤ, LEN TAK SI BUDETE ISTÝ, ŽE JU BUDE RADO NOSIŤ.

Ako si správne vybrať bicykel?

12"

2-5
rokov

90 - 110 cm



16"

4-7
rokov

100 - 125 cm



20"

6-9
rokov

115 - 135 cm



24"

8-12
rokov

125 - 155 cm



DOPLNKY

Dôležité sú aj doplnky. Vaše dieťa predsa chce byť presne ako vy. Navyše, keď si bude môcť do svojho košíka dať fľašku alebo oblúbenú bábiku, či hračku, bude sa na bicykel tešiť ešte viac.

POSED

Dbajte o to, aby bol posed na bicykli vzpriamený a riadidlá by mali byť vyššie ako sedlo.



VEĽKOSŤ

Pri kúpe bicykla je dôležitá veľkosť. Neodporúčame kupovať príliš veľký bicykel, do ktorého má dieťa vyrásť. Bude sa báť a navyše nie je to bezpečné.

RADENIE

Pri detských bicykloch nie je radenie prioritou. Menšie deti prevody nepotrebujú a ani nemajú takú silu, ktorou by si ich vedeli nastaviť.



16" Rozprávka na kolesách

KAŽDÝ DETSKÝ BICYKEL MÁ MAŤ:

- ✓ dve nezávislé funkčné brzdy (prednú a zadnú)
- ✓ odrazky oranžovej farby (z oboch strán pedálov a na oboch kolesách)
- ✓ uzavretý kryt reťaze (pri 16" bicykloch)



Detské bicykle s oslnivými farbami a grafikou sú bicyklami, ktoré potešia každého malého cyklistu pri jeho prvých cykloobrodružstvách. Niektoré sú vybavené aj zadnými nosičmi, na ktorých si môžu odviezť tie najpotrebnejšie veci alebo obľúbené hračky.

BRZDY

Bicykel je vybavený prednou a zadnou brzdou.

V tomto veku však deti nemajú ešte veľkú silu, a preto ocenia zadnú protišlapnú brzdou.



POMOCNÉ KOLIESKA

sú výborným pomocníkom pre deti, ktoré sa učia bicyklovať a pomôžu im pri prvých kilometroch jazdenia.



TIP

ZIGGY16, LIMA, LIME,
MIA, POWERWILD



20" Zábavná jazda na dvadsiatkach



BEZPEČNÉ BRZDENIE

Predtým, než dieťa pôjde na cesty je potrebné dbať na to, aby vedelo dostatočne používať brzdovú páku.

Bicykel.
Ktože by ho nemal rád!
Do škôlky, či na rodinné výlety,
ale hlavne už nikdy žiadna nuda!



ZVONČEK

Doplnok, ktorý by
nemal chýbať
žiadnemu malému
cyklistovi.

STOJAN

patrí k praktickému
doplnku na bicykli,
deti si tak môžu
šetrne bicykle
oprieť.



TIP

ZIGGY20, KALEA,
KALEO, WIND200,
AXEL20, NINA



24" Pre šikovných juniorov

SPRÁVNNY VÝBER

Dieťa musí mať pocit komfortu. Pri sede musí mať ruky na riadidlách, lakte mierne pokrčené a na bicykli by nemalo byť natiahnuté.



Juniorské bicykle sú zmesou zábavy navrhutej s cieľom zažiť slobodu a dobrodružstvo kdekoľvek, či na výlete s kamarátmi alebo cestou do školy. Ergonomicky navrhnuté rámy optimálne dotvárajú bicykel a každá jazda na ňom je rovnako skvelá ako tá prvá.

FAREBNÁ KOMBINÁCIA

Pri výbere bicykla je dôležitá aj správna farebná kombinácia, aby sa juniorovi páčil.



KVALITNÉ
KOMPONENTY

LAHKÝ
HLINÍKOVÝ
RÁM

BRZDY

Vo veľkosti kolies 24" je možný výber bicykla s klasickými veľčkovými brzdami alebo zvoliť model s kotúčovými brzdami.



TIP

VULCANO, RARITY,
AXEL24, YUM!,
COMPACT, WIND300,
BELLA, BLOOM

INFORMAČNÉ OKIENKO PRE RODIČOV

KEDY JE DIEŤA PRIPRAVENÉ NA BICYKLOVANIE?

Každý sme iný, preto sa nedá presne určiť, odkedy je dieťa pripravené prvýkrát vysadnúť na bicykel. Deťom sa cyklistické zručnosti a motorika vyvíjajú individuálne a veľmi dôležitá je aj motivácia.

AKO NAUČIŤ DIEŤA BICYKLOVAŤ?

Dôležitým prvotným základom je, aby sa dieťa naučilo držať rovnováhu a koordinácii. Keď zvládne tieto základy, môžeme ho učiť pedálovať po rovine a neskôr skúšať jazdu aj na miernom kopci. Výška posedu má byť nastavená tak, aby dieťa dosiahlo nohami plochou chodidiel na zem. Zloženie nôh z pedálov na zem sa nacvičí na signál "nohy dole" najprv držiac dieťa za sedadlo na bicykli. Opakovane precvičovať nohy dole na zem na povel a späť na pedále, až kým dieťa zistí, že, keď zastane, mu nič nehrozí. Dieťa je potrebné opakovane chváliť, povzbudzovať a vzdialenosti prekonaných úsekov predlžovať.

Prvý bicykel je ideálny so zadnou protišlapnou brzdou, tzv. kontrabrdou, s ktorou si dieťa rýchlo osvojí brzdenie. Ochranná prilba je bezpodmienečne nutná výbava.

ČO TREBA UROBIŤ PRED KAŽDOU JAZDOU NA BICYKLI?

Pred každou jazdou je potrebné skontrolovať celkový technický stav bicykla. Pri akejkolvek technickej závade navštívte autorizovaný servis.

AKO MUSÍ BYŤ BICYKEL VYBAVENÝ NA JAZDU PO POZEMNÝCH KOMUNIKÁCIÁCH?

Bicykel musí byť vybavený dvoma na sebe nezávislými brzdami, zadným odrazovým sklom červenej farby, predným odrazovým sklom bielej farby, odrazovými sklami oranžovej farby na oboch stranách pedálov a najmenej jedným bočným odrazovým sklom oranžovej farby na každej strane kolesa.

Ak používate bicykel aj za zníženej viditeľnosti, teda za tmy, za dažďa, hmly a podobne, nestačia len odrazky. Vpredu musíte mať biele svetlo, ktoré musí byť za tmy viditeľné minimálne 150 metrov a vzadu červené. Blatníky na bicykli nie sú povinné.

Dbajte na to, aby bol vybavený nielen Váš bicykel a bicykel Vášho dieťaťa, ale dôležité je aj cyklistické oblečenie. Reflexné prvky na oblečení musíte mať na sebe za zníženej viditeľnosti, ak jazdíte po krajnici alebo po kraji vozovky.

Hlavu chráňte mimo obce prilbou, aj keď ju odporúčame používať aj v obci.

KEDY JE DIEŤA SPÔSOBILÉ NA JAZDU NA CESTÁCH?

Vek nemusí byť najdôležitejším meradlom, podstatnejšia je obratnosť dieťaťa, a to či vie samostatne reagovať pri jazde na bicykli.

Deťo do 10 rokov, smú jazdiť na ceste (s výnimkou cestičky pre cyklistov, poľnej cesty, lesnej cesty a obytnej zóny) len pod dohľadom, ktorý má viac ako 15 rokov.

Ak Vaše dieťa ešte potrebuje na jazdu na bicykli pomocné kolieska, na cestu v premávke s ním nesmiete.





pre viac detských hier navštív

www.kenzel.sk



Najkrajšie slovenské bicykle z Hurbanova