

# DÍL PRVNÍ

# KNIHA ZVÍŘAT

Paul Dowswell



## Obsah

- |                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| 2 Svět zvířat               | 18 Život bez vody             |
| 4 Rodinný život zvířat      | 19 Život na konci světa       |
| 6 Jak přežít?               | 20 Život v tropické stepi     |
| 8 Zvířata severského lesa   | 22 Zvláštnosti zvířat         |
| 10 Zvířata deštného pralesa | 24 Rekordy zvířat             |
| 12 Zvířata ve městech       | 26 Kviz Knihy zvířat          |
| 13 Noční život              | 28 Odpovědi na otázky v textu |
| 14 Život na širém moři      | 32 Řešení kvizu               |
| 16 Život mělkého moře       |                               |

## O prvním dílu

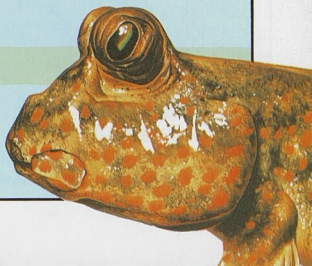
Na celém světě existuje přes 2 milióny různých druhů živočichů. Obývají žhavé pouště, ledové polární krajiny i největší hloubky oceánů. V prvním dílu knihy je popsáno, jak se zvířata chovají a jak se dokáží vyrovnat s rozličnými typy prostředí celého světa.

## Otázky v textu

V průběhu celé Knihy zvířat se nalézají otázky, které jsou psány kurzívou – *takto*. Některé otázky se vztahují k tvým obecným znalostem, některé se týkají jen problému na stránce. Zaznamenej si svoje odpovědi a pak je zkontroluj na stranách 28–31.

## Kviz Knihy zvířat

Na stranách 26–27 se nalézá Kviz knihy zvířat – soubor otázek, kterými si můžeš vyzkoušet, jak pozorně jsi četl první díl. Správné odpovědi najdeš na straně 32.



DÍL DRUHÝ

# KNIHA ZEMĚPISU

Marit Claridge a Paul Dowswell



## Obsah

- |                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| 34 Země a vesmír    | 50 Divoká příroda a lidé         |
| 36 Povrch Země      | 52 Zemědělství                   |
| 38 Mapování světa   | 54 Paliva a energie              |
| 40 Atmosféra        | 56 Znečištění                    |
| 42 Řeky a déšť      | 58 Kvíz Knihy zeměpisu           |
| 44 Oceány a pobřeží | 60 Odpovědi na otázky<br>v textu |
| 46 Lidstvo          | 64 Řešení kvízu                  |
| 48 Města            |                                  |

### O druhém dílu

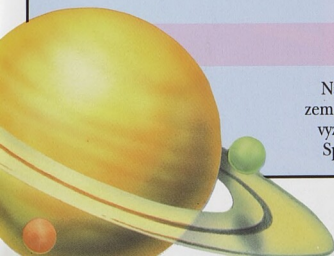
Povrch Země je neobyčejně různorodý. Druhý díl knihy popisuje naši planetu od hor po deštné pralesy, od oceánů po města. Ukazuje, jak různí obyvatelé planety využívají vzduch, vodu a zdroje potravy, a také proč musíme chránit Zemi před vzrůstajícím znečištěním.

### Otázky v textu

V průběhu celé Knihy zeměpisu se nalézají otázky, které jsou psány kurzívou – *takto*. Některé otázky se vztahují k tvým obecným znalostem, některé se týkají jen předmětu na stránce. Zaznamenávej si svoje odpovědi a pak je zkontroluj na stranách 60–63.

### Kvíz Knihy zeměpisu

Na stranách 58–59 se nalézá kvíz Knihy zeměpisu – soubor otázek, kterými si můžeš vyzkoušet, jak pozorně jsi četl druhý díl. Správné odpovědi najdeš na straně 64.

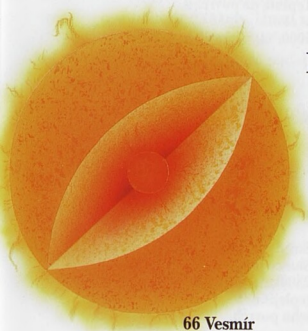




DÍL TŘETÍ

# KNIHA VĚDY

Paul Dowsell a Marit Claridge



## Obsah

66 Vesmír	82 Život
68 Atomy a sloučeniny	84 Evoluce
70 Materiály a suroviny	86 Rovnováha přírody
72 Pohyb	88 Věda a technologie
74 Energie	90 Kviz Knihy vědy
76 Elektrina a magnetismus	92 Odpovědi na otázky v textu
78 Zvuk a hudba	96 Řešení kvizu
80 Světlo a barvy	

## O třetím dílu

Třetí díl knihy je úvodem do vědeckých teorií. Ukazuje, jak a co se dělá, vyrábí a pracuje – od zvířat a rostlin po závodní automobily a videokamery.

Také popisuje přírodní síly a jejich účinky, např. zemskou přitažlivost, elektrinu, hlas či světlo.

## Otázky v textu

V průběhu celé Knihy vědy se nalézají otázky, které jsou psány kurzívou – *takto*.

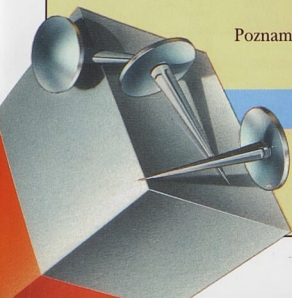
Některé otázky se vztahují k tvým obecným znalostem, některé se týkají jen předmětu na stránce.

Poznamenávej si svoje odpovědi a pak je zkontroluj na stranách 92–95.

## Kviz Knihy vědy

Na stranách 90–91 se nalézá kviz Knihy vědy – soubor otázek, kterými si můžeš vyzkoušet, jak pozorně jsi četl třetí díl.

Správné odpovědi najdeš na straně 96.



# DÍL ČTVRTÝ

# KNIHA

# HISTORIE

Alastair Smith



- 98 Věk dinosaurů
- 100 Starověký Egypt
- 102 Starověké Řecko
- 104 Starověký Řím
- 106 Vikingové
- 108 Křížácké války
- 110 Středověký hrad
- 112 Aztékové a Inkové



## Obsah

- 114 Objevy a vynálezy
  - 116 Divoký západ
  - 118 Vlaky, auta a letadla
  - 120 Dvacáté století
  - 122 Kviz Knihy historie
  - 124 Odpovědi na otázky v textu
  - 128 Řešení kvizu
- Rejstřík

## O čtvrtém dílu

Čtvrtý díl knihy popisuje 12 významných období dějin od **věku dinosaurů** po **dvacáté století**. Každé období je popsáno na dvou stranách; o každém období je mnoho údajů, řadu podrobností nalezneme i v odpovědích na otázky v textu.

## Otázky v textu

V průběhu celé Knihy historie se nalézají otázky, které jsou psány kurzívou – *takto*. Některé otázky se vztahují k tvým obecným znalostem, některé se týkají jen problému na stránce. Zaznamenej si svoje odpovědi a pak je zkontroluj na stranách 124–127.

## Kviz Knihy historie

Na stranách 122–123 se nalézá kviz Knihy historie – soubor otázek, kterými si můžeš vyzkoušet, jak pozorně jsi četl čtvrtý díl. Správné odpovědi najdeš na straně 128.

