



# BOL RAZ JEDEN ČLOVEK

PRAVEK



FRAGMENT

# Bol raz jeden človek

## Pravek

Vyšlo aj v tlačovej podobe

Objednať môžete na  
[www.fragment.sk](http://www.fragment.sk)  
[www.albatrosmedia.sk](http://www.albatrosmedia.sk)

FRAGMENT

Jean-Charles Gaudin

**Bol raz jeden človek - Pravek – e-kniha**  
Copyright © Albatros Media a. s., 2022

Všetky práva vyhradené.  
Žiadna časť tejto publikácie nesmie byť rozširovaná  
bez písomného súhlasu majiteľov práv.

  
**ALBATROS MEDIA**

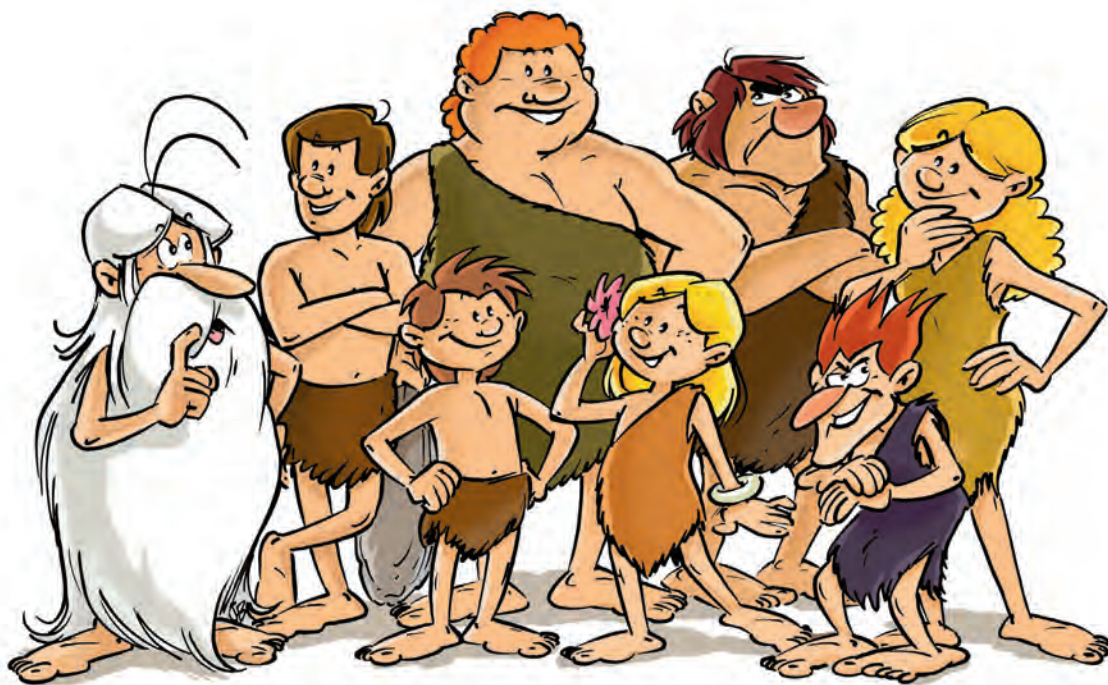




# BOL RAZ JEDEN ČLOVEK



## PRAVEK



Scenár: Jean-Charles Gaudin

Kresby: Jean Barbaud a Minte

Farby: Afroula Hadjiyannakis a Minte

FRAGMENT

### **Bol raz jeden človek 1: Pravek**

Francúzsky originál *Il était une fois l'Homme – La Préhistoire* vydalo v roku 2016  
vydavateľstvo Éditions Soleil, 8 rue Léon Jouhaux 75010 Paris, France  
© Éditions Soleil, 2016 According to Albert Barillé's television series and Jean Barbaud's drawings.  
TM & © 2016 Procidis  
© ÉDITIONS SOLEIL / GAUDIN / BARBAUD / MINTE  
All rights reserved.

Translation © Petra Kýšková 2022  
Slovak edition © Albatros Media Slovakia, s. r. o., 2022  
Všetky práva sú vyhradené. Žiadna časť tejto publikácie sa nesmie kopírovať a rozmnožovať  
za účelom rozširovania v akejkoľvek forme alebo akýmkoľvek spôsobom bez písomného súhlasu vydavateľa.

Prvé slovenské vydanie  
Vydalo vydavateľstvo Fragment v roku 2022 v spoločnosti Albatros Media Slovakia, s. r. o.,  
so sídlom Mickiewiczova 9, Bratislava, Slovenská republika.  
Číslo publikácie 2 566  
Preklad Petra Kýšková  
Zodpovedná redaktorka Tatiana Floreková  
Technická redaktorka Daruše Singerová  
Sadzba Grafická a DTP studio Albatros Media, Július Muránsky

Cena uvedená výrobcom predstavuje nezáväznú odporúčanú spotrebiteľskú cenu.

Objednávky kníh:  
[www.albatrosmedia.sk](http://www.albatrosmedia.sk)  
[eshop@albatrosmedia.sk](mailto:eshop@albatrosmedia.sk)  
tel. č.: 02/4445 2046

ISBN v tlačenej verzii 978-80-566-2801-0  
ISBN e-knihy 978-80-566-2803-4 (1. zverejnenie, 2022) (ePDF)

VIEM, ŽE JE TO ŤAŽKÉ, NO SKÚSTE SA PRENIESŤ O 5 MILIÁRD ROKOV DOZADU A PREDSTAVTE SI VESMÍR... NEKONEČNÝ VESMÍR. A POTOM SA POZRITE TAMTO...

VIDÍTE TÚ EXPLÓZIU?



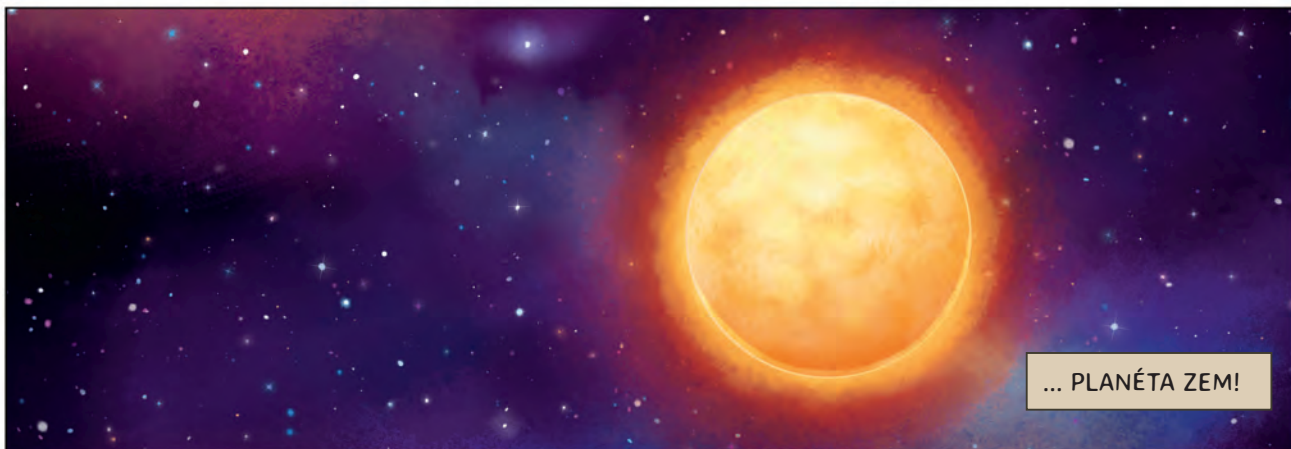
TÚ OBROVSKÚ ŽERAVÚ GULU?



POČAS MILIÓNOV ROKOV SA DESIATKY A DESIATKY „KUSOV“ SPÁJALI, AŽ Z NICH VZNIKLA...



... PLANÉTA ZEM!



POTOM TRVALO MILIÓNY ROKOV, KÝM NOVÁ PLANÉTA VYCHLADLA...



... A ĎALŠIE MILIÓNY, KÝM SA ROZŽERAVENÁ PARA PREMENILA NA HUSTÉ OBLAKY.





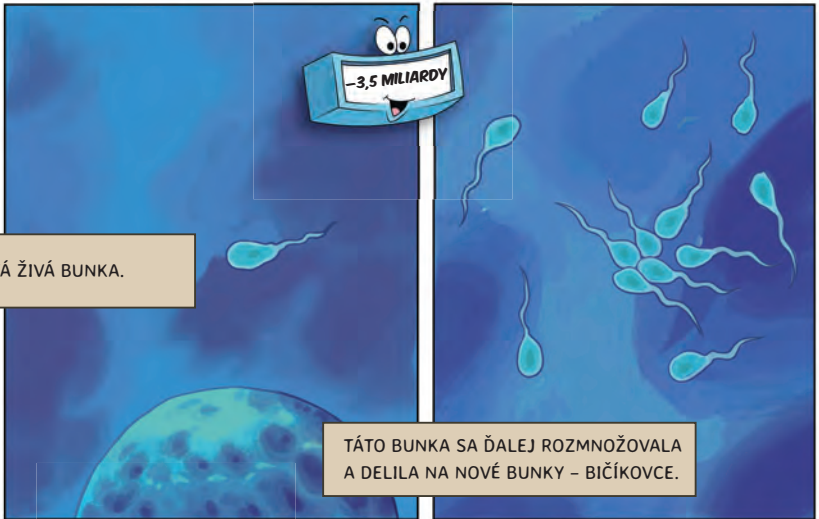
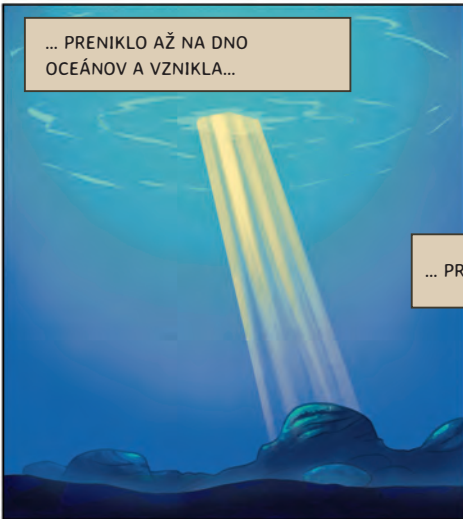
# PRÁÁÁSK!!



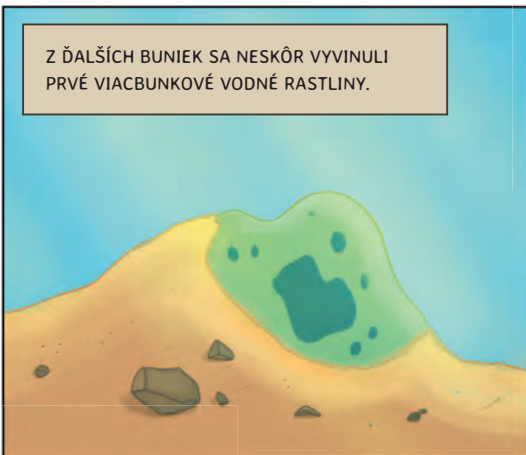




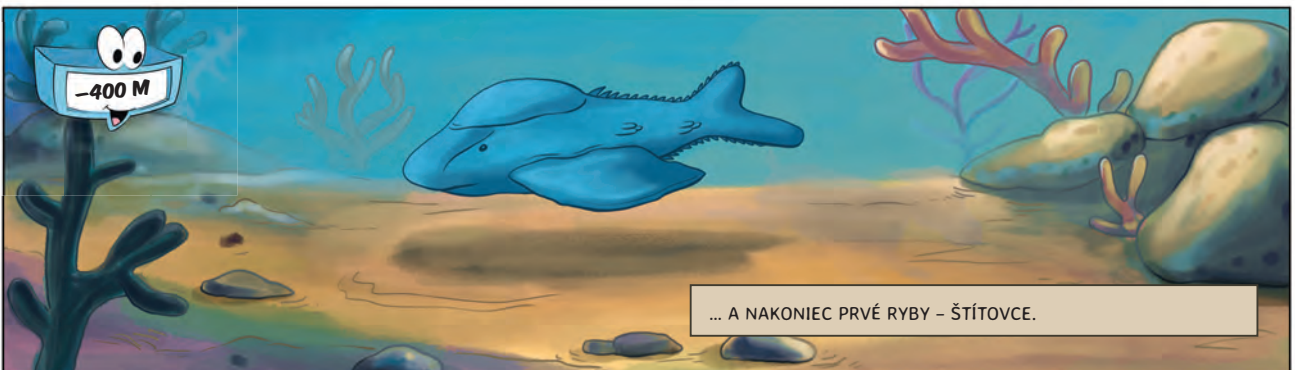
-4 MILIARDY



-3,5 MILIARDY



-500 M\*



-400 M

\* M = MILIÓN





PRI HĽADANÍ POTRAVY SA TIETO RYBY ČORAZ VIAC PŘIBLIŽOVALI K POBŘEŽIU.

ŠPLECH!



POČAS VÝVOJA TRVAJÚCEHO ĎALŠIE TISÍCKY ROKOV SA IM ZO ŽIABIER VYVINULI PLÚCA, Z PLUTIEV LABY A PODOBNE...



TRVALO VIAC AKO 4 MILIARDY ROKOV, KÝM NA SUCHÚ ZEM VKROČIL PRVÝ OBOŽĽIVELNÍK. BOL NÍM RYBOJAŠTER ICHTHYOSTEGA.

POTLESK, PROSÍM!

ČVACHT



NO, TEN TVOR VYZERAL AKO VEĽKÁ OBOŽĽIVELNÁ JAŠTERICA... AK HO CHCEŠ NAPODOBŇOVAŤ, V PRVOM RADE MUSÍŠ LIEZŤ PO VŠETKÝCH ŠTYROCH!

HIHIHI!



ČAS PLYNUL A POČAS MILIÓNOV ROKOV VÝVOJ DRUHOV POKRAČOVAL...

GRRRRRR



-250 M

NA ZEMI SA ROZŠÍRILI PLAZY, NAPRÍKLAD TEKODONTY, KTORÉ PATRILI K NAJSTARŠÍM.



NIEKTORÉ Z NICH SA ODVÁŽILI LOZIŤ PO STROMOCH...





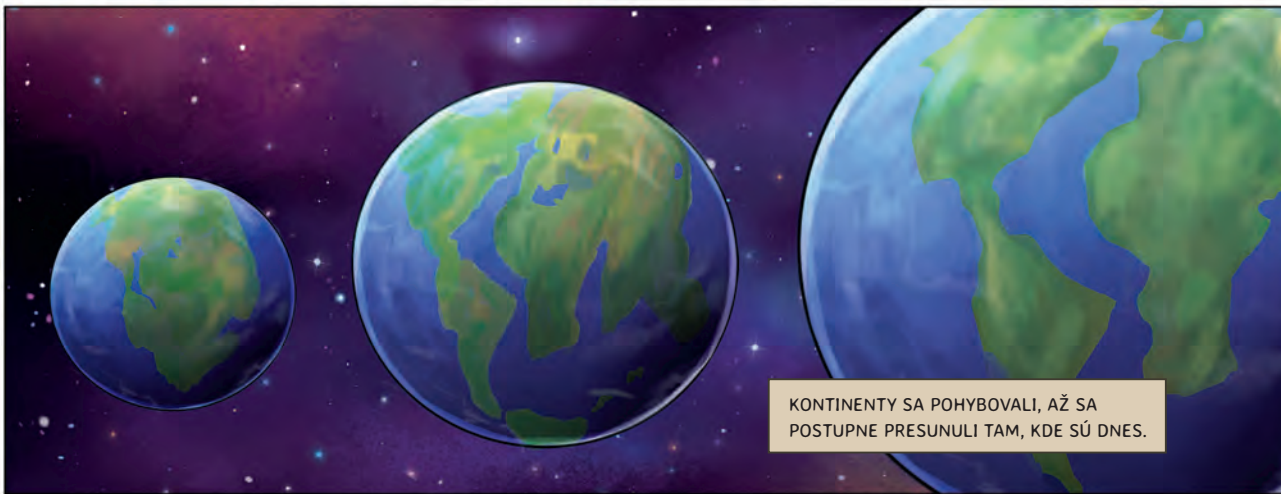
**-180 M**

... INÉ DOKONCA LIETALI VO VZDUCHU!  
BOLI TO PRVÉ PRAVTÁKY, NAPRIKLAD  
ARCHEOPTERYX, KTORÝ JE Z NICH  
NAJSTARŠÍ.



A AKO VTEDY  
VYZERALA ZEM?

PODĽA TEÓRIE NEMECKÉHO  
VEDCA ALFREDA WEGENERA BOLA  
PEVNINA PŮVODNE SPOJENÁ DO JEDNÉHO CELKU  
S NÁZVOM PANGEA A NESKŔR SA ROZDELILA  
NA JEDNOTLIVÉ KONTINENTY.



KONTINENTY SA POHYBOVALI, AŽ SA  
POSTUPNE PRESUNULI TAM, KDE SÚ DNES.



OBDOBIE DRUHOHŔR SA VYZNAČOVALO VLÁDOU DINOSAUROV,  
Z KTORÝCH SA NESKŔR VYVINULI KROKODÍLY... ALE AJ VTÁKY.



PRÍRODA AKOBY V TOM ČASE NAŠĽA ZÁĽUBU  
V ZVLÁŠTNÝCH DRUHOCH... NAPRIKLAD TAKÝ STEGOSAURUS!  
PREDSTAVTE SI, ŽE TENTO BYLINOŽRÁVEC MERAL  
8 METROV A VÁŽIL 6 TON!



NAPROTI TOMU ALLOSAURUS  
BOL DLHÝ 10 METROV A VÁŽIL  
IBA 2 TONY! BOL TO MÄŠOŽRÁVEC...



... KTORÝ SA S CITLIVKAMI  
NEMAZNAL.

**GRRR**  
**GRRRRUÁÁÁ**



A TU JE EŠTE VÄČŠÍ DRUH! 20 METROV DLHÝ A 20 TON ŤAŽKÝ APATOSAURUS. SKUTOČNÝ ŠAMPIÓN V KATEGÓRII „ŤAŽKÁ VÁHA“.

IBAŽE MOZOG MAL VEĽKÝ AKO... JABLKO!

PFF...

EŠTE MOHUTNEJŠÍ BOL DIPLODOKUS, KTORÝ MERAL NA DĽŽKU AŽ 30 METROV. BOL ŠTÍHLEJŠÍ, KONIEC JEHO CHVOSTA PRIPOMÍNAL BIČ A KRK MAL AKO ŽIRAFA.

NO A NAKONIEC TU MÁME VÍŤAZA CELEJ KATEGÓRIE - BRACHIOSAURA!

DĽŽKA 24 METROV, VÝŠKA 12 METROV A ZLATÁ MEDAILA V ŤAŽKEJ VÁHE:

50 TON!

PRE ÚPLNOSŤ SPOMEŇME AJ ZOPÁR BÁJNYCH MONŠTIER, KTORÉ SI TREBA PREDSTAVIŤ V ICH PRIRODZENOM PROSTREDÍ...

ELASMOSAURUS MERAL SÍCE IBA 18 METROV, ALE SVOJÍM ZJAVOM PRIPOMÍNAL LOCHNESSKÚ PRÍŠERU.

PTERANODON, JEDEN Z NAJVÄČŠÍCH LIETAJÚCICH PLAZOV, MAL ROZPÄTIE KRÍDEL 8 METROV. VYZERAL... JEDNODUCHO AKO DRAK.

KRÁÁÁ

NUŽ, NEBOLO TO PRÁVE NAJOHLADUPLNEJŠIE OBDOBIE...

CHRUPS

TYLOSaurus BOL NIEČO AKO MORSKÝ HAD. TIEŽ CHCEL ZÍSKAŤ SVOJU KORISŤ, PRETO SA PÚŠŤAL DO NELÚTOSTNÝCH SÚBOJOV.