

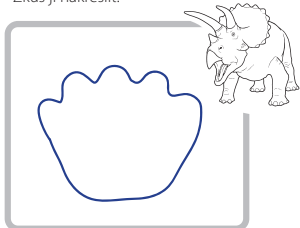
PRACOVNÍ LIST PRO 2. A 3. TŘÍDU

TRICERATOPS

A1 Vyberte správnou odpověď. K čemu triceratopsovi nejspíše sloužily rohy?

- a) Obrana před predátory
b) Sběrání rostlin
c) Na okrasu

A2 Jak asi vypadala stopa triceratopse? Zkus ji nakreslit.



A3 **TAJENKA**
Na popisce najdi ve jméně dinosaura 1. písmeno a napiš ho na 1. pozici tajenky a zároveň 6. písmeno na 2. pozici tajenky.



PLATEOSAURUS

C1 Jaké je české jméno tohoto dinosaura? Odpověď najdeš na popisce.

PLOCHÝ JEŠTĚŘ

C4 **TAJENKA**
Na popisce najdi ve jméně dinosaura 3. písmeno a napiš ho na 4. pozici tajenky.

DINOANATOMIE NOHY

B1 Jaká je délka našich kroků? Informace najdeš v popiskách.

Člověk: 75 cm
Maiaosaura: 1,8 m
Deinonychus: 1,2 m
Brachiosaurus: 2,9 m
T-rex: 2,7 m

B2 Seřaď dinosauři a člověka podle délky jejich kroku od nejdelšího po nejkratší:

BRACHIOSAURUS

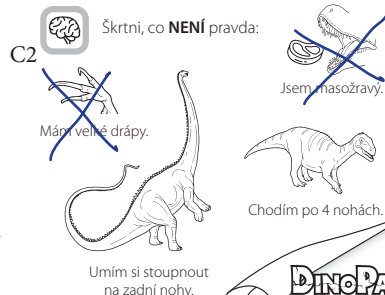
T-REX

MAIAOSAURA

DEINONYCHUS

ČLOVĚK

B3 Jak je dlouhý tvůj krok? Změř ho pomocí pravítka na pracovním listu a zapiš.



Umím si stoupnout na zadní nohy.

DINO PARK
HARFA PRAHA

PRACOVNÍ LIST PRO PEDAGOGY

TRICERATOPS (A)

TAJENKA (E)

A4 Triceratops měl tři rohy a velký kostěný límec za hlavou. Rohy mu sloužily hlavně k obraně proti dravým dinosaurům. Našlo se dokonce několik kostí tyranosaura rexe, kde jsou vidět rány od rohů triceratopse. Je tedy jasné, že tihle dva známí dinosauři spolu určitě bojovali.



TIP

A5 Chvilku triceratopse sledujte a vybádejte, co umí oproti jiným modelům v DinoParku (Pozn: pohyb modelu spustí čidlo, které je citlivé na pohyb. Proto je potřeba se kolem modelu pohybovat.)



TIP

A6 Najdete v DinoParku také mláďata triceratopse? Kolik jich je?

PLATEOSAURUS (C)

TAJENKA (E)

C3 Plateosaurus patřil mezi jedny z prvních velkých dinosaurů na Zemi. Žil už v době triasu a byl mnohem starší než známí obří dinosauři, jako je triceratops nebo T-rex. Dokázal se pohybovat po dvou i po čtyřech nohách a živil se hlavně rostlinami.



TIP

C5 Nechte děti zkusit nahlas přečíst jméno plateosaurus.

DINOANATOMIE NOHY (B)



TIP

B4 Když se pozorně podíváte na zem, všimnete si, že se zde nachází stopy dinosaurů. Podle toho, jak jsou stopy daleko od sebe, můžete zjistit, jak dlouhý byl dinosaurův krok. Kolik svých kroků musíte udělat mezi jednotlivými stopami?

TAJENKA (E)

V tajence vám vyšlo slovo TRIAS.
Co to bylo?

Trias je prvním obdobím druhohor, které začalo asi před 250 miliony let. Na přelomu prvohor a druhohor, tedy na začátku triasu bylo velké vymírání, které přežilo jen několik druhů živočichů. Rychle se ale vyvíjely nové druhy. V moři jsou to různé hlavonožci a měkkýši, předkové dnešních šneků a chobotnic. Později se objevují i předkové dnešních žraloků. Na souši bylo tepleji a byly spojeny v jeden velký celek, který se nazýval Pangea. Od středního triasu se objevují menší dinosauři, ale ke konci triasu už dinosauři dorůstají velkých rozměrů. Jak jsme si říkali, jedním ze známých dinosaurů, kteří žili v triasu, byl plateosaurus. Po triasu následovalo období jura a poté křída.

ŘEŠENÍ 2/2

PRACOVNÍ LIST PRO 2. A 3. TŘÍDU

THERIZINOSAURUS



Na kterém obrázku je přední dráp therizinosaura?

D1



K čemu se takové drápy therizinosaurů hodily nejvíc?

D2

- a) k lovu jiných dinosaurů
- b) k přitáhnutí větví s listy
- c) k hrabání chodců v zemi



Doplň therizinosaurovo větu:

„Z tvaru mé tlamy a zubů je jasné, že žeru:

D3

R O S T L I N Y



TAJENKA

Na popisce najděte ve jméně dinosaura

D4

7. písmeno a napište ho na 3. pozici tajenky a zároveň 10. písmeno na 5. pozici tajenky.



Které stanoviště tě nejvíce zaujalo a proč?

F1

- a) Triceratops
- b) DinoAnatomie nohou
- c) Plateosaurus
- d) Therizinosaurus

DINOPARK.CZ

DINO PARK
HARFA PRAHA

PRACOVNÍ LIST PRO PEDAGOGY

THERIZINOSAURUS (D)



ZAJÍMAVOST O DINOSAUROVI

D5 Therizinosaurus měl jedny z největších drápů mezi dinosaurů, ale přesto to byl býložravec. Jeho drápy byly křehké, nebyly silné a ostré, jako měl například allosaurus. Tyto dlouhé drápy mu pravděpodobně pomáhaly přitahovat větve tak, aby se lépe dostal k listům. Je možné, že therizinosaurus mohl velké drápy používat i k obraně, kdyby ho někdo ohrožoval.



TIP

D6 Užijte si zábavu při focení s modelem Fototherizinosaura.

SEBEREFLEXE (F)



TIP

F2 Po návratu do školy můžete zařadit diskuzi na téma: Jaké mají dinosaurů z dnešního programu společné znaky a v čem se navzájem liší?

CO JEŠTĚ ZAŽÍT?

- **Chodící stegosaurus** – Vyrazte na procházku po DinoParku s chodícím mládětem stegosaura.
- **DinoHurikán** – zažijte druhohorní bouři
- **Kabinet paleontologa** – jaké to je být skutečný paleontolog?
- **VR zóna** – zažijte dobrodružství druhohor ve virtuální realitě.
- **Paleontologické hřiště** – dokážete najít kosti?
- **Dětská hřiště** – nechte děti vyblbnout na dětském hřišti.

