

**1** Першим динозаврам мало б уже виповнитися **233 мільйони років!** Три чверті цього часу велетенські люті ящери панували в усіх куточках нашої планети.

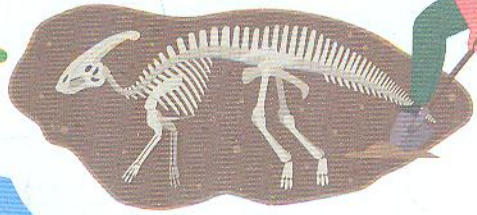
**3**



Спершу динозаври воліли тупотіти твердою поверхнею, але поступово їм довелося навчитися жити й **у воді.**

**2**

Слово «динозавр» у перекладі з грецької означає «страшна ящірка». Саме так свою викопну знахідку назвав британський палеонтолог Річард Овен 1842 року.



**4**

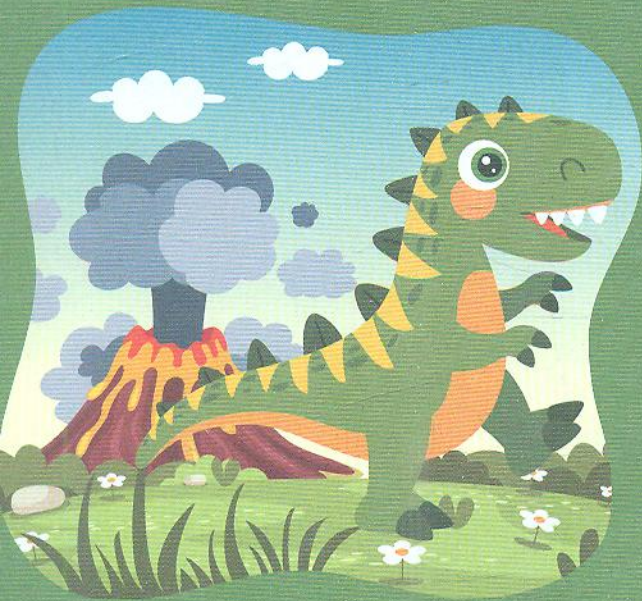
Як відрізнити динозавра від інших його родичів-ящерів? **За кінцівками!** Динозавр міцно стояв на ногах (і ходив швидко), бо вони були в нього **під** тулубом, а не обабіч.

**5**

Усі динозаври мали чотири лапи. Дехто ходив на всіх, а дехто — лише на двох задніх.



Знайди 5 відмінностей.



Відмінним від усіх теропода робили **пальці**. На кожній лапі їх було не п'ять, як в інших родичів, і не чотири, як у пташок, а всього **три**.

14

Травоїдні динозаври обожнювали **листя** й **пагони**, проте їхні шлунки кепсько все це перетравлювали. Доводилося **бідахам** ковтати ще й **каміння**, аби хоч якось перетерти обід.

15

Коли травоїдний велет **маменчизавр** не спав, його щелепи постійно щось жували. Тож щороку він гладшав на 2000 кілограмів і в тридцять років уже важив сімдесят тонн!

16

17

Серед тероподів були такі собі **целофізи** — невеликі ящери з вираченими очиськами. Подібно до орла чи яструба, целофіз дивився тими баньками просто вперед.



Найдрібнішими динозаврами вважають **юлонга** й **компсогнату**. Їхні рештки свідчать про те, що перший був завбільшки з курку, а другий — з індики.

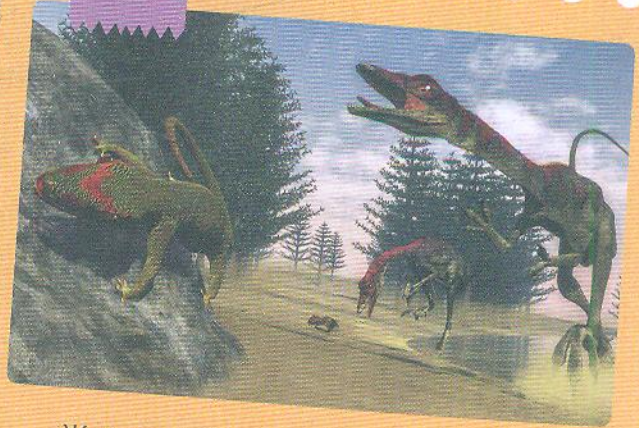


19

Деякі компсогнати примудрилися відростити **пір'я** на тулубі. І то була революція у світі динозаврів! Адже доти всі вони ходили всуціль у лусці.

18

20



Компсогнат мав витягнуту пичку (за що й дістав назву, яка означає «**витончена щелепа**») і довгого хвоста. З таким зручно було розвертатись у стрибку, не падаючи сторч.

21

Жили целофізи чималими **зграями** — і так само згуртовано ходили на полювання. Помітити здобич їм удавалося ген-ген, навіть якщо вона мчала так, що аж п'яти горіли!