

UNA PARTENZA PRECIPITOSA

Com'era la vita di un piccolo *Tyrannosaurus rex*? La foresta del Cretaceo era un luogo pericoloso per un cucciolo, che poteva finire schiacciato da un grosso erbivoro o divorato da altri carnivori. Poteva persino essere mangiato da uno dei suoi stessi genitori!

○ SORPRESA!

I coccodrilli ricoprono le loro uova con foglie o terra per tenerle al caldo e covare i piccoli. Forse i *T-rex* facevano lo stesso con le loro?

○ UOVA

Come tutti i dinosauri, anche un piccolo *T-rex* cominciava la sua vita da uovo. Fino a oggi non sono stati scoperte uova di *tyrannosaurus*, quindi non abbiamo idea di che aspetto avessero. Forse assomigliavano a queste grosse uova di *Hadrosauro* ritrovate in Nord America.



DINO DATI

ALCUNI SCIENZIATI RITENGONO CHE TUTTI I DINOSAURI AVESSERO LE PIUME. PROVATE A IMMAGINARE UN T-REX COME UN POLLO ENORME E FEROCO!

q GRAZIE MAMMA!

I fossili dimostrano che alcuni dinosauri si prendevano cura dei propri piccoli. I paleontologi pensano che la *Maiasaura* (ovvero "brava mamma lucertola") nutrisse i cuccioli nel nido finché non erano abbastanza grandi da uscire allo scoperto.

q AMICI PENNUTI

Molti scienziati ritengono che gli uccelli discendano dai dinosauri. Questo *Dilong* ritrovato in Cina possedeva delle piume. Anche i cuccioli di alcuni dinosauri potrebbero aver avuto le piume, per tenersi caldi.



CREATURE DEGLI ABISSI

Mentre i dinosauri si aggiravano per la Terra, creature incredibili dominavano i mari. Molti di essi si adattarono alla vita acquatica, emergendo ogni tanto in superficie per respirare, come fanno le balene. I mostri marini preistorici erano di ogni forma e dimensione. La testa di uno dei più grandi, il *Kronosauro*, era lunga 2,7 metri!

q SI VA A PESCA

L'*Ittiosauro* era il miglior nuotatore dei mari preistorici. Con il suo corpo snello e allungato, la pinna dorsale e un coda poderosa, doveva assomigliare molto a un delfino, ma decisamente più grosso. Questo *Shonisaurus* misurava 15 metri!

p TOCCANDO IL FONDO

I colli estremamente lunghi e i corpi grassocci dei rettili marini noti come *plesiosauro* potevano conferire loro un aspetto goffo, eppure erano in grado di nuotare egregiamente grazie alle loro pinne simili a pagaie, di cui si servivano per ruotare e girarsi.

q MOSTRO O LEGGENDA?

Uno dei mostri marini più celebri è "Nessie", il cosiddetto Mostro di Loch Ness. Alcuni avvistamenti di una creatura mostruosa nel lago scozzese suggeriscono che Nessie possa essere un *plesiosauro* moderno. Tuttavia, sono in pochi a credere che mostri simili possano esistere al giorno d'oggi.

DINO DATI

ALCUNI FOSSILI
BEN CONSERVATI
CI SUGGERISCONO CHE
L'ITTIOSAURO NON
DEPONESSE LE UOVA, MA
PARTORISSE I PROPRI
PICCOLI IN ACQUA!

