DR. STEVE HUNTERS
Il Paleontologo DEFINITIVO!

WOW! SONO IN CALIFORNIA, DOVE HANNO APPENA SCOPERTO IL FOSSILE COMPLETO DI UN MAMMIFERO PREISTORICO!

NATURALMENTE, APPENA L'HO SAPUTO SONO CORSO SUBITO QUI!

È TEMPO DI SCAVARE!

INNANZITUTTO, DOBBIAMO RIPULIRLO DAI SEDIMENTI... CON GRANDE ATTENZIONE, PER NON DANNEGGIARLO!

QUANDO AVREMO FINITO, PORTEREMO LE VARIE OSSA AL MUSEO, DOVE RICOMPORREMO LO SCHELETRO. COSÌ AVREMO UNA VISIONE D'INSIEME DELL'ANIMALE!

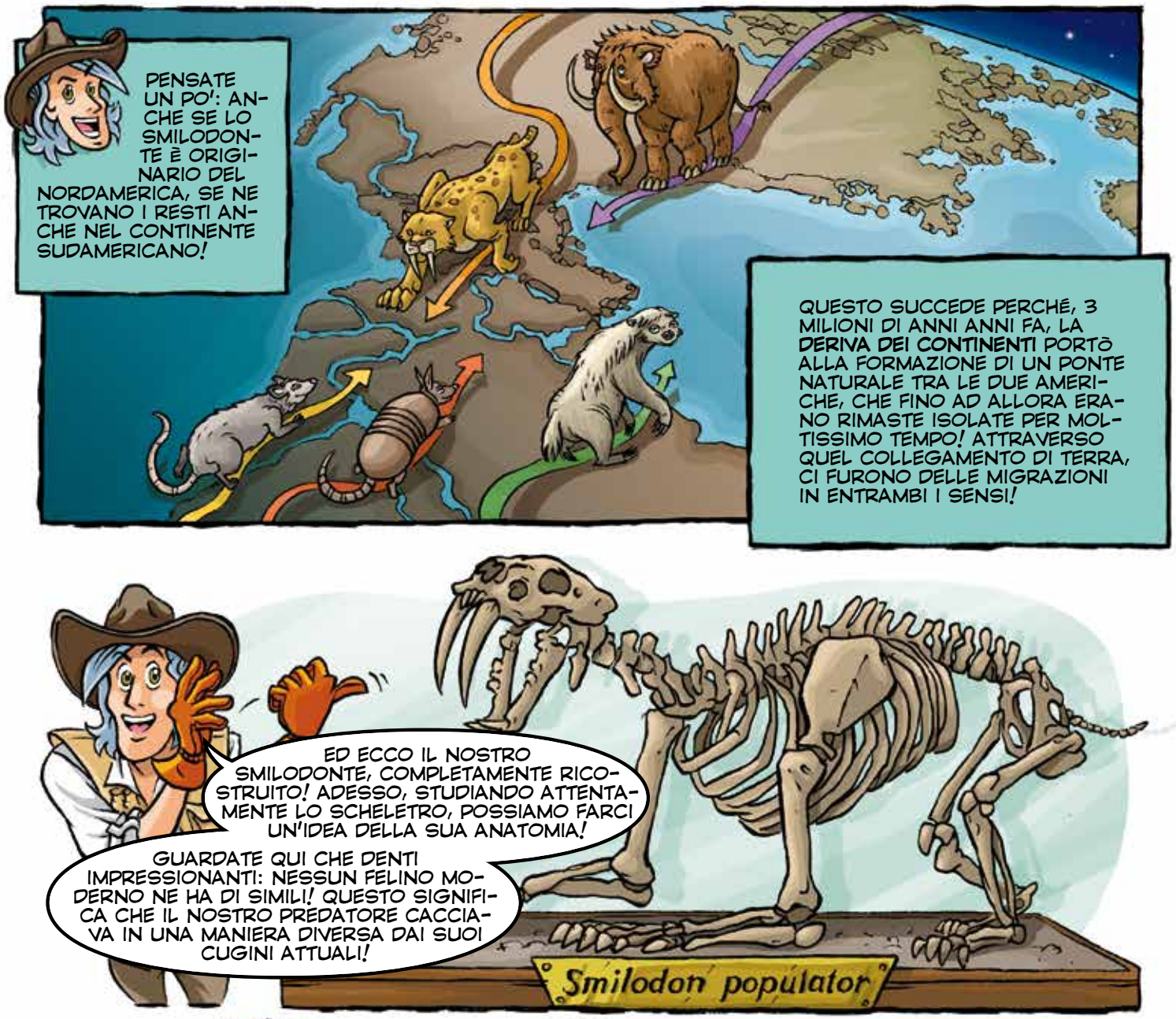
QUESTO STRATO DI TERRENO HA MEZZO MILIONE DI ANNI: QUINDI IL NOSTRO REPERTO APPARTIENE AL **PLEISTOCENE**, UN PERIODO MOLTO VICINO AL NOSTRO: È FINITO SOLO 10.000 ANNI FA!

LO RICONOSCO: È UNO **SMILODONTE!** IL PRIMO ESEMPLARE DI QUESTO FELIDE È STATO SCOPERTO IN **BRASILE** NEL 1842!

LO SO BENE, PERCHÉ ERO LÌ ANCH'IO!

FU IL MIO COLLEGA PETER WILHELM **LUND** A DESCRIVERLO PER PRIMO! DECISE DI CHIAMARLO **SMILODON**, CIOÈ *DENTI A SCIABOLA!*

MOLTI ESEMPLARI COME QUESTO SONO STATI TROVATI A **RANCHO LA BREA**, UNA LOCALITÀ CALIFORNIANA NOTA PER I SUOI POZZI DI CATRAME. MOLTI DI QUESTI ANIMALI VI FINIRONO DENTRO, E IL CATRAME CONSERVÒ I LORO RESTI, MANTENENDOLI INTATTI!


PENSATE UN PO': ANCHE SE LO SMILODONTE È ORIGINARIO DEL NORDAMERICA, SE NE TROVANO I RESTI ANCHE NEL CONTINENTE SUDAMERICANO!
QUESTO SUCCEDE PERCHÉ, 3 MILIONI DI ANNI ANNI FA, LA **DERIVA DEI CONTINENTI** PORTÒ ALLA FORMAZIONE DI UN PONTE NATURALE TRA LE DUE AMERICHE, CHE FINO AD ALLORA ERANO RIMASTE ISOLATE PER MOLTISSIMO TEMPO! ATTRAVERSO QUEL COLLEGAMENTO DI TERRA, CI FURONO DELLE MIGRAZIONI IN ENTRAMBI I SENSI!


ED ECCO IL NOSTRO SMILODONTE, COMPLETAMENTE RICOSTRUITO! ADESSO, STUDIANDO ATTENTAMENTE LO SCHELETRO, POSSIAMO FARCI UN'IDEA DELLA SUA ANATOMIA!
GUARDATE QUI CHE DENTI IMPRESSIONANTI: NESSUN FELINO MODERNO NE HA DI SIMILI! QUESTO SIGNIFICA CHE IL NOSTRO PREDATORE CACCIAVA IN UNA MANIERA DIVERSA DAI SUOI CUGINI ATTUALI!
Smilodon populator

PROBABILMENTE ATTACCAVA ERBIVORI MOLTO PIÙ GROSSI DI LUI, E PER ABBATTERLI LI TRAFIGGEVA CON LE DUE ZANNE, MENTRE LI TRATTENEVA CON LE ZAMPE DAVANTI... CHE INFATTI SONO MOLTO SVILUPPATE E ROBUSTE!
AFFASCINANTE, NON TROVATE? ADESSO TOCCA A **VOI** CONTINUARE LA MISSIONE; C'È UNA NUOVA SCOPERTA CHE MI ASPETTA!