

SCOPRIAMO... I DINOSAURI!



I giorni 6 e 8 maggio 2014 le classi seconda e terza della Scuola Primaria di Pratissolo hanno visitato l'interessante mostra sui Dinosauri al centro commerciale Panorama di Sassuolo.







ocus Junior

IL MONDO CHE CAMBIA

DALL'EPOCA DEI DINOSAURI A OGGI, LA TERRA È CAMBIATA MOLTE VOLTE. I GRANDI RETTILI SONO APPARSI POPO LA FINE DELL'ERA PALEOZOICA, QUANDO UNA GRANDE ESTINZIONE DI MASSA HA CANCELLATO IL 76% DI TUTTI GLI ESSERI VIVENTI. E SI SONO TROVATI AD ABITARE UN PIANETA MOLTO DIVERSO DA QUELLO CHE CONOSCIAMO: C'ERA UN SOLO CONTINENTE, CHE OGGI CHIAMIAMO PANGEA, CIRCONDATO DA UN UNICO, GRANDE OCEANO, LA PANTHALASSA.



ALLA PERIVA

LA PRIMA ERA IL SUPER-CONTINENTE SU CUI VIVEVANO I PRIMAURI E I CONTINENTI ATTUALI SONO NATI DALLA SUA FRAMMENTAZIONE. GLI ANIMALI PIÙ LONTANI COMINCIARONO A STACCARSI ALLONTANANDOSI LENTAMENTE UNO DALL'ALTRO, E CONTINUANDO A MUOVERSI ANCHE OGGI.

STAMMI LONTANO

I FOSSILI DI DINOSAURO PIÙ ANTICHI (DEL TRIASSICO) SONO SIMILI IN TUTTO IL MONDO. SIGNIFICA CHE IN AMERICA, AFRICA O ASIA VIVEVANO LE STESSA SPECIE. NIENTE DI STRANO, VISTO CHE I CONTINENTI ERANO ATTACCATI, QUANDO SI SONO SEPARATI L'EVOLUZIONE È AVVENUTA IN MODO DIFFERENZIATO, DANDO ORIGINE AD ANIMALI MOLTO DIVERSI.

ALBERI FIORITI

L'ERA MESOZOICA È STATA UN PERIODO DI GRANDI CAMBIAMENTI. NEL GIURASSICO IL CLIMA DIVENTÒ PIÙ FREDDO E UMIDO E LA TERRA SI RICOPERÌ DI FORESTE DI PARADISO PER ENORMI ALBERI COME I BRACHIOSAURI. NEL CRETACEO NASCONO PIANTE CHE NARRANO UN NUOVO MONDO DI ERBACEE, COME I FIORI.

CHI LI HA VISTI?

CHI LI HANNO FATTO I DINOSAURI? IN CERTO SI SA SOLO CHE SONO TUTTI SCOPPIATI DA UNO DEI TRE GRANDI SUPERCONTINENTI CHE SI SONO SEPARATI. IL CAUSA DI UN GRAN TANGO METEORITICO PRESENTATO IN NOSTRO DOCUMENTO.

ESTINZIONE GENERALE

QUALUNQUE COSA SIA ACCADUTA, NON FURONO SOLO I DINOSAURI A ESTINGUERSI: SCOMPARVERO ANCHE I TRE QUARTI DI TUTTE LE SPECIE ANIMALI E VEGETALI. I DINOSAURI E I MAMMIFERI.

PENNUTI GIGANTI

IL POSTO LASCIATO DAI DINOSAURI CAMBIÒ: OGGI È OCCUPATO DAI GRANDI MAMMIFERI, COME I LEONI, I GORILLI, I MAIUTI E I CAVALI. INVECE, IN TUTTA LA GATTA ALIMENTARE C'ERANO, GLI UCCELLI, COME I DUCI, I GALLI, I FREGATELLI.