

## A2

Lies den Text und notiere anschließend die richtigen Namen.

Der Brontosaurus („Donnerechse“) war ein sehr großer und schwerer Dinosaurier. Er konnte eine Masse von bis zu 30 Tonnen erreichen. Damit er seinen Körper und seinen langen Hals im Gleichgewicht halten konnte, benötigte er einen sehr langen, peitschenartigen Schwanz. Der Brontosaurus war ein Pflanzenfresser. Er bewohnte die Erde gegen Ende des Jura.



Foto: christian darkin/Thinkstock

B1 .....

Beim Allosaurus handelte es sich um einen Fleischfresser, der mit seinen spitzen und scharfen Zähnen seine Beute zerreißen konnte. Er fraß z.B. junge pflanzenfressende Dinosaurier. Er bewegte sich auf seinen Hinterbeinen fort und hatte einen sehr kräftigen und beweglichen Hals. Der Allosaurus gehörte zu den größten fleischfressenden Dinosauriern. Er wurde bis zu 11 Meter lang und wog einige Tonnen. Er lebte gegen Ende des Jura.



Foto: CoreyFord/Thinkstock

B2 .....

Der Stegosaurus war ein Pflanzenfresser. Leicht zu erkennen ist er an seinen Knochenplatten entlang des Rückenkammes. Über ihre Funktion wird noch diskutiert, sie könnten aber zur Regulierung der Temperatur gedient haben. Sein Rücken war gewölbt und er hatte kurze Vorderbeine. Seinen Schwanz hielt der Stegosaurus hoch in der Luft, seinen Kopf hingegen in der Nähe des Bodens. Die Stacheln auf seinem Schwanz dienten der Verteidigung. Der Stegosaurus lebte gegen Ende des Jura.



Foto: CoreyFord/Thinkstock

B3 .....

Beim Pteranodon handelt es sich um den bekanntesten Flugsaurier. Seine Flügelspannweite konnte bis zu sieben Meter erreichen. Der Körper hingegen war eher klein und wog bis zu 17 kg. Dieser Saurier hatte einen zahnlosen Schnabel und einen Kamm auf seinem Hinterkopf. Vermutlich ernährte er sich von Fischen, die er im Flug fing und verschluckte. Er lebte in der Kreidezeit.



Foto: Letteris\_/Thinkstock

B4 .....

## A3

Führe die Arbeitsaufträge zum Text von A1 durch.

Nenne die Saurier, die gleichzeitig gelebt haben.

.....

Notiere, bei welchen angeführten Sauriern es sich um Pflanzenfresser handelte.

.....