

高校生のための「超」教養講座 Q & A

講座No. 21 「最新 恐竜学」を視聴して以下の問いに答えなさい。

Q1 「古生代」「中生代」「新生代」のうち恐竜の生きていた時代はどれ？

()

Q2 平山先生が説明した恐竜の特長のうちひとつをあげなさい。

()

Q3 19世紀前半、初めて恐竜の化石が発見された国は？

()

Q4 恐竜は大きくふたつに分けられるとされるが、それぞれ何目と何目？

() (目) () (目)

Q5 一般に首長竜と呼ばれる「竜脚類」は、捕食しやすいように首が長くなったと考えられていた。しかし、現在はその説は否定されている。理由を述べよ。

()

Q6 いまから 6500 万年前、恐竜絶滅の原因のひとつとされる隕石が衝突した場所は？

()

Q7 定説だった、「恐竜絶滅は隕石が原因だった」とする説が揺らいでいる。その要因は？

()

Q8 近年、中国で発見され注目を集めている恐竜を何と呼ぶ。

()

高校生のための「超」教養講座 Q & A

講座No. 21 「最新 恐竜学」 Q&A の正解。

A1 古生代

A2 「手足が胴体からまっすぐ下に伸びている」

「後ろ足を用いた二足歩行する（腰に重心がある）」

「化石に残るほどの硬い卵殻を持つ」

A3 イギリス

A4 「竜盤（目）」と「鳥盤（目）」

A5 実際には首は上には上がらず、捕食の優位性がないため

A6 メキシコのユカタン半島

A7 北米大陸以外の場所で、隕石衝突より以前に、

恐竜が絶滅していると考えられるケースがあるため

A8 羽毛恐竜