

மாதிரி வினாத்தாள்
உயிரினத் தோன்றுதல் (Z) 2
11th Standard

உயிரியல்

Reg.No. :

--	--	--	--	--

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

II. நீலம் மற்றும் கருப்பு மையினை மட்டுமே எழுதுவதற்கு பயன்படுத்த வேண்டும்.

Time : 00:50:00 Hrs

Total Marks : 36

10 x 1 = 10

பகுதி - அ

- 1) சீனோசோயிக் பெருங்காலத்தில் முக்கியத்துவம் பெற்ற உயிரினத் தொகுப்பு
(a) குதிரைகள் (b) பறவைகள் (c) ஊர்வன மற்றும் பறவைகள் (d) பாலூட்டடிகள்
- 2) 315 முதல் 275 மில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முன்பிருந்த காலம்
(a) கிரிட்டேஷியஸ் (b) ஜூராஸிக் (c) டிவோனியன் (d) கேம்பிரியின்
- 3) முதல் பூக்கும் தாவரங்கள் பூமியில் தோன்றிய காலம் மில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முன்
(a) 65-54 (b) 130-65 (c) 210-160 (d) 38-26
- 4) கேம்பரின் காலத்தில் சிறப்பற்று விளங்கிய தாவரக் குழு
(a) பூக்கும் தாவரங்கள் (b) பிரையோபட்டுகள் (c) தலோபைட்டுகள் (d) டெரிடோபைட்டுகள்
- 5) முதல்நிலை முதுகெலும்பிகள் தோன்றிய காலம்
(a) கேம்பிரியன் (b) முன்கேம்பிரியன் (c) சைலூரியன் (d) ஆர்டோவிஷியன்
- 6) டிராஸ்பிஸ் எனும் முதலில் தோன்றிய பறவை காணப்பட்ட காலம்
(a) ஓடு உடைய மீன்கள் (b) தாடையுடைய மீன்கள் (c) டைனோசர்ஸ் (d) பறவைகள்
- 7) அர்கியாப்டெரிக் ஸ் எனும் முதலில் தோன்றிய பறவை காணப்பட்ட காலம்
(a) மீசோசோயிக் பெருங்காலம் (b) ட்ரையாசிக் காலம் (c) ஜூராசிக் காலம் (d) கிரியட்ஷியஸ் காலம்
- 8) பனிக்கட்டிக் காலம் என குறிப்பிடப்படுகிறது
(a) பிளிஸ்டோசின் (b) பிளியோசீன் (c) மயோசீன் (d) பாலியோசின்
- 9) கடல்நீரே உயிரணங்களின் பிறப்பிடம் என கருத்தை வெளியிட்டவர்
(a) அரிஸ்டாட்டில் (b) தேவ்ஸ் (c) ம்பிடோகிளஸ் (d) ரான்சிஸ்கோரிடி
- 10) கீழ்க்கண்டவற்றுள் ஆஸ்திரிலியாவின் நுரையீரல் மீன்
(a) நியோ செரட்டோடஸ் (b) ஜமாய்டியஸ் (c) டிராஸ்பிஸ் (d) கோக்கஸ்ட்டியஸ்

பகுதி - ஆ

5 x 2 = 10

- 11) கோயாசெர்வேட் என்றால் என்ன ?
- 12) எசோயிக் காலத்தில் என்றால் என்ன ?
- 13) டிவோனியன் காலத்தின் முக்கியத்துவத்தைக் கூறு (அல்லது) டிவோனியன் காலத்தை மீன்களின் பொற்காலம் என ஏன் அழைக்கிறோம் ?
- 14) படிவங்கள் என்றால் என்ன ?
- 15) முழுமையான மறைவு முழுமையற்ற மறைவு ----- வேறுபடுத்துக .

பகுதி - இ

2 x 3 = 6

- 16) படிவங்களில் பரிணாம முக்கியத்துவம் யாது ?
- 17) சினோசோயிக் பெருங்காலத்தின் சிறுகாலங்கள் பற்றிக் கூறு .

பகுதி - ஈ

2 x 5 = 10

- 18) படிவங்கள் பற்றியும் படிவமாதன் முறைகள் பற்றியும் ஓர் கட்டுரை எழுது.
- 19) புவியின் பழங்காலம் எவ்வாறு பிரிக்கப்பட்டுள்ளது ? அவற்றில் நடைபெற்ற முக்கிய நிகழ்ச்சிகளை அட்டவணைப்படுத்து
