



Nome: _____ Data: ____ / ____ / 2025

Professor: Flávio Vilela

2º Ano do Ensino Médio

Turma: _____

2ª Chamada - Teste de Biologia I – 4º Bimestre (Gabarito)**Resposta da questão 1:**

Protostomados têm a boca formada a partir do desenvolvimento do blastóporo, que é o orifício da blástula. Equinodermos e cordados são animais deuterostomados.

Resposta da questão 2:

Esponjas desenvolvem até o estágio de blástula, e portanto não formam tecidos verdadeiros, sendo monoblásticas ou ablasticas.

Resposta da questão 3:

Os anelídeos possuem o corpo segmentado, ou seja, corpo organizado em compartimentos, ou anéis transversais, denominados metâmeros, que possuem musculatura própria, com fibras dispostas circular e longitudinalmente, possibilitando ampla movimentação; além disso, cada metâmero possui um par de gânglios nervosos, um par de órgãos excretórios e um par de bolsas celômicas cheias de líquido, que fornecem apoio para a contração muscular, atuando como esqueleto hidrostático.

Resposta da questão 4:

Anelídeos são celomados, a cavidade corporal é totalmente revestida por mesoderma. Nematódeos são pseudocelomados, a cavidade corporal é parcialmente revestida por mesoderma.

Resposta da questão 5:

a) Embriões multicelulares com cavidade.

b) Os coanócitos.

Resposta da questão 6:

Águas-vivas, corais e caravelas – Cnidaria

Esponjas – Porifera

Lagostas e camarões – Artrópodes

Polvos - Mollusca

Cordata - Peixes

Resposta da questão 7:

Pólipos são as formas sésseis, fixas no substrato e a forma medusoide é livre natante.