

57. As estratégias reprodutivas são táticas que objetivam a sobrevivência dos embriões e a manutenção das espécies. Assinale a alternativa que apresenta exemplos de estratégias reprodutivas adotadas pelos diferentes grupos animais.

- A) O desenvolvimento interno ocorre, por exemplo, quando os embriões se desenvolvem protegidos no interior de ovos, como nas aves e nos répteis.
- B) O cuidado parental está relacionado com a segurança e a sobrevivência da prole através de ações como construção de ninhos e incubação dos ovos.
- C) O desenvolvimento indireto ocorre quando os indivíduos nascem morfológica e fisiologicamente semelhantes aos seus progenitores, sendo necessário crescer e completar a maturação de seus sistemas.
- D) O número de ovos que cada fêmea produz (fertilidade) relaciona-se com a probabilidade média de sobrevivência de um indivíduo até sua maturidade.

Assunto: Características gerais dos seres vivos

F - A oviparidade, a postura de ovos, é feita no ambiente externo, e não interno ao corpo.

V - O cuidado parental está relacionado com a segurança e a sobrevivência da prole por meio de ações, como construção de ninhos e incubação dos ovos.

F - Quando os indivíduos nascem morfológica e fisiologicamente semelhantes aos seus progenitores, sendo necessário crescer e completar a maturação de seus sistemas, denominamos de desenvolvimento direto, e não indireto, que necessita do estágio larval.

V - O número de ovos que cada fêmea produz (fertilidade) relaciona-se com a probabilidade média de sobrevivência de um indivíduo até sua maturidade. Quanto maior o número de ovos que uma fêmea produz ao longo de sua vida, maior será a probabilidade que um indivíduo sobreviva até a sua maturidade.

Item: B e D. Questão passível de anulação.