**SIMULADO LICEU 01 – 2º ANO – BIO II**

**Conteúdo: Capítulo 5**

**Questão-01 - (UECE)**

Em relação aos reinos da natureza, escreva V ou F conforme seja verdadeiro ou falso o que se afirma nos itens abaixo.

( ) Os representantes do reino plantae são multicelulares, eucariontes e autotróficos.

( ) O reino fungi engloba organismos unicelulares e multicelulares, eucariontes e autotróficos.

( ) O reino animalia é representado por organismos multicelulares, eucariontes e heterotróficos.

( ) Os representantes do reino protista são uni ou multicelulares, procariontes e autotróficos.

Está correta, de cima para baixo, a seguinte sequência:

a) V, V, F, F.

b) V, F, V, F.

c) F, V, F, V.

d) F, F, V, V.

e) V, V, V, F.

**Gab**: B

**Questão-02 - (Fac. Santo Agostinho BA)**

Classificação científica, taxonomia ou classificação biológica designa o modo como os seres vivos são agrupados e categorizados. Observe a tirinha abaixo.



Assinale a alternativa que apresenta a categoria taxonômica para a separação dos personagens da tirinha baseada no objeto da discussão deles.

a) Família.

b) Reino.

c) Espécie.

d) Ordem.

e) Filo.

**Gab**: C

**Questão-03 - (IFPE)**

Além da beleza estética, as manchas na pele das onças (*Panthera onca*) são uma espécie de impressão digital, única, que nunca se repete. Por isso, são utilizadas para a identificação dos felinos. As onças possuem pelagem amarelo-dourado com pintas pretas na cabeça, pescoço e patas. Nos ombros, costas e flancos têm pintas formando rosetas que têm, no seu interior, um ou mais pontos. O Leopardo (*Pantherapardus*), que ocorre na Ásia e África, também possui rosetas, porém sem pontos pretos no interior.

**Onça pintada.** Disponível em: http://www.wwf.org.br/natureza\_brasileira/  
areas\_prioritarias/ pantanal/nossas\_ solucoes\_no\_pantanal/protecao\_de  
\_especies\_no\_pantanal/onca\_pintada/> Acesso: 03 nov 2016.

Podemos afirmar que a onça e o leopardo são

a) da mesma espécie e de gêneros diferentes.

b) do mesmo reino e de gêneros diferentes.

c) do mesmo reino e de mesmo gênero.

d) do mesmo gênero e de ordens diferentes.

e) da mesma classe e de gêneros diferentes.

**Gab**: C