

# ĐÁP ÁN BÀI KIỂM TRA GIỮA KÌ MÔN SINH 10 NĂM HỌC 2019 – 2020

## I. Phần trắc nghiệm

Đề 101	Đề 102	Đề 103	Đề 104
1. A	1. C	1. B	1. A
2. C	2. B	2. A	2. C
3. A	3. C	3. B	3. B
4. B	4. C	4. A	4. C
5. A	5. C	5. D	5. D
6. C	6. D	6. B	6. A
7. D	7. A	7. A	7. B
8. A	8. D	8. A	8. D
9. A	9. A	9. A	9. C
10. D	10. B	10. A	10. B
11. D	11. C	11. B	11. C
12. D	12. C	12. A	12. D
13. D	13. D	13. D	13. A
14. A	14. C	14. C	14. D
15. B	15. D	15. B	15. D
16. D	16. C	16. D	16. C

## II. Tự luận:

Câu 1. (1,5)

a. Phân chia tế bào chất trong nguyên phân ở tế bào thực vật bằng cách hình thành vách ngăn chia tế bào ban đầu thành 2 tế bào con. Ở tế bào động vật, màng sinh chất co thắt lại chia tế bào ban đầu thành 2 tế bào con

b. Ý nghĩa của quá trình nguyên phân:

- Tăng số lượng tế bào giúp sinh vật đa bào sinh trưởng, phát triển
- Tạo tế bào mới, thay thế tế bào già, chết, tế bào bị tổn thương
- Là cơ sở của hình thức sinh sản vô tính ở sinh vật

Câu 2. (1,5)

\* HS kể tên các nhân tố hóa học hoặc vật lí có thể ức chế hoặc kích thích quá trình sinh trưởng, phát triển ở vi sinh vật

\* Thực tế : HS sẽ kể tên một số nhân tố -

- Phân tích cơ chế tác động của một nhân tố có tác dụng kích thích (ức chế) sinh trưởng, phát triển của vi sinh vật

Câu 3 (3)

- Nêu được đặc điểm của 4 pha: đặc điểm môi trường, đặc điểm sinh trưởng, sự thay đổi số lượng VSV

- Giải thích: Vì môi trường này (dạ dày, ruột) dinh dưỡng được cung cấp liên tục từ các bữa ăn; các sản phẩm chuyển hóa của VSV (chất dinh dưỡng đơn giản, chất cặn bã) thường xuyên bị hấp thụ hoặc đẩy ra ngoài