

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 06 tháng 10 năm 2026

I. Ma trận

1. Thời điểm kiểm tra: Kiểm tra giữa học kì 1

2. Thời gian làm bài: 45 phút

3. Hình thức kiểm tra: *Trắc nghiệm + Tự luận*

4. Cấu trúc:

- Mức độ đề: 20% Nhận biết; 55% Thông hiểu; 25% Vận dụng.

- Tổng điểm: 10 điểm, gồm 20 câu. Trong đó:

+ **Phần I:** (Dạng trắc nghiệm nhiều lựa chọn = TNNLC) gồm 12 câu = 3 điểm

+ **Phần II:** (Dạng trắc nghiệm Đúng/Sai = TNĐS) gồm 2 câu = 2,0 điểm.

- *Học sinh chỉ lựa chọn chính xác 01 ý trong 01 câu hỏi được 0,1 điểm;*

- *Học sinh chỉ lựa chọn chính xác 02 ý trong 01 câu hỏi được 0,25 điểm;*

- *Học sinh chỉ lựa chọn chính xác 03 ý trong 01 câu hỏi được 0,5 điểm;*

- *Học sinh lựa chọn chính xác cả 04 ý trong 01 câu hỏi được 1,0 điểm.*

+ **Phần III:** (Dạng trắc nghiệm trả lời ngắn = TNTLN) gồm 4 câu = 2 điểm.

+ **Phần IV:** Tự luận gồm 2 câu = 3 điểm, mỗi câu 1,5 điểm

5. Bảng ma trận sau:

MA TRẬN KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ 1
MÔN SINH HỌC 10

TT	Chủ đề	Đơn vị kiến thức	Mức độ nhận thức – Dạng câu hỏi												Tổng		
			Trắc nghiệm nhiều lựa chọn (TNNLC)			Trắc nghiệm Đúng/Sai (TNĐS)			Trắc nghiệm trả lời ngắn (TNTLN)			Tự luận					
			Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD
1	Các cấp độ tổ chức của thế giới sống	- Khái niệm và mối quan hệ của cấp độ tổ chức sống - Đặc điểm chung của các cấp độ tổ chức sống	1	1											1	1	
2	Thành phần hóa học của tế bào	Học thuyết tế bào Các nguyên tố hoá học và nước	1	1								1			1	2	
		Các phân tử sinh học	1	3	1		1		1	1	1			1	2	5	2
3	Cấu trúc tế bào	Tế bào nhân sơ	1	1	1		1		1						1	3	1
Tổng số câu			4	6	2		2		2	1	1		1	1	6	9	3
Tổng số điểm			1,0 đ	1,5 đ	0,5 đ		2,0 đ		1.đ	0.5đ	0,5 đ		1,5 đ	1,5 đ	2	5.5	2.5

TT	Chủ đề	Đơn vị kiến thức	Mức độ nhận thức – Dạng câu hỏi												Tổng		
			Trắc nghiệm nhiều lựa chọn (TNNLC)			Trắc nghiệm Đúng/Sai (TNĐS)			Trắc nghiệm trả lời ngắn (TNTLN)			Tự luận					
			Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD
Tổng số câu/điểm từng định dạng			12 câu / 3 điểm			2 câu/ 2.0 điểm			4 câu/ 2 điểm			2 câu/ 3 điểm			10 điểm		

KÝ DUYỆT CHUYÊN MÔN
TPCM



Nguyễn Bùi Mỹ Linh

GIÁO VIÊN DẠY SINH 10

Đỗ Hạnh Vi



Lương Thị Tuyết Nhung



Ký bởi: Lương Thị Tuyết Nhung
Thời gian ký: 16/10/2026 13:17:36

KÝ DUYỆT CỦA LÃNH ĐẠO TRƯỜNG