# GIỚI THIỆU MỘT SỐ MA TRẬN, BẢN ĐẶC TẢ VÀ ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KÌ MINH HOẠ

## 1. Khung ma trận và đặc tả đề kiểm tra cuối kì 1 môn Khoa học tự nhiên, lớp 6

**a) Khung ma trận**

**- Thời điểm kiểm tra:** *Kiểm tra học kì 1 khi kết thúc nội dung:*

*Chủ đề 8. Đa dạng thế giới sống – Bài 16: Vi khuẩn – Vi rút*

**- Thời gian làm bài:** *90 phút.*

**- Hình thức kiểm tra:** *Kết hợp giữa trắc nghiệm và tự luận (tỉ lệ 40% trắc nghiệm, 60% tự luận).*

**- Cấu trúc:**

- Mức độ đề:*40% Nhận biết; 30% Thông hiểu; 20% Vận dụng; 10% Vận dụng cao.*

- Phần trắc nghiệm: 4,0 điểm, *(gồm 16 câu hỏi: nhận biết: 12 câu, thông hiểu: 4 câu), mỗi câu 0,25 điểm;*

- Phần tự luận: 6,0 điểm *(Nhận biết: 1,0 điểm; Thông hiểu: 2,0 điểm; Vận dụng: 2,0 điểm; Vận dụng cao: 1,0 điểm).*

- Nội dung nửa đầu học kì 1: *25% (2,5 điểm)*

- Nội dung nửa học kì sau: *75% (7,5 điểm)*

*Tài liệu được chia sẻ bởi Website VnTeach.Com*

*https://www.vnteach.com*

**b,Bảng ma trận.**

| **Chủ đề** | **MỨC ĐỘ** | | | | | | | | **Tổng số câu** | | **Điểm số** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Nhận biết** | | **Thông hiểu** | | **Vận dụng** | | **Vận dụng cao** | |
| **Tự luận** | **Trắc nghiệm** | **Tự luận** | **Trắc nghiệm** | **Tự luận** | **Trắc nghiệm** | **Tự luận** | **Trắc nghiệm** | **Tự luận** | **Trắc nghiệm** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* |
| *1. Mở đầu (7 tiết)* |  | **1** | 1 |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 0,5 |
| *2. Các phép đo( 10 tiết)* |  |  | 1 |  | 2 |  |  |  | 3 | 0 | 0,75 |
| *3. Các thể của chất ( 5 tiết)* |  | **1** |  | 1 |  |  |  |  |  | 2 | 0.5 |
| *4. Oxygen và không khí*  *( 3 tiết)* |  | **1** |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 0.25 |
| *5. Một số vật liệu, nhiên liệu, nguyên liệu, lương thực, thực phẩm ( 7 tiết) (giữa kỳ I = 32 tiết)* |  |  |  |  |  |  | **2** |  | 2 |  | 0.5 |
| *6. Hỗn hợp ( 6 tiết)* | 1 | **2** | 2 |  | 1 |  |  |  | ~~4~~ | 2 | 1.5 |
| *7. Tế bào (12 tiết)* | 2 | **3** | 2 | **3** | 2 |  | 2 |  | 8 | 6 | 3.5 |
| *8. Đa dạng thế giới sống - Vius và vi khuẩn.( 9 tiết)* | 1 | **4** | 2 |  | 3 |  |  |  | 6 | 4 | 2.5 |
| **Số số ý / câu** | **4** | **12** | **8** | **4** | **8** |  | **4** |  | **24** | **16** | 10.0 |
| **Điểm số** | **1,0** | **3,0** | **2,0** | **1,0** | **2,0** | **0** | **1,0** | **0** | **6,0** | **4,0** | **10** |
| **Tổng số điểm** | **4,0 điểm** | | **3,0 điểm** | | **2,0 điểm** | | **1,0 điểm** | | **10 điểm** | | **10 điểm** |