

**MA TRẬN ĐỀ THI MÔN KHOA HỌC LỚP 5  
 CUỐI HỌC KÌ 1- NĂM HỌC 2023 – 2024**

Chủ đề	Mạch kiến thức	Số câu, số điểm	Mức 1		Mức 2		Mức 3		Mức 4		Tổng	
			TN	TL	TN	TL	TN	TL	TN	TL	TN	TL
<b>1.CON NGƯỜI VÀ SỨC KHỎE</b>	1. Sự sinh sản và phát triển của cơ thể người	Số câu	1		1						2	
		Số điểm	1		1.0						2.0	
		Câu số	1		5							
	2. Vệ sinh phòng bệnh	Số câu	1					1			1	1
		Số điểm	1					1.5			1.0	1.5
		Câu số	2					6				
		Số câu			1					1	1	1
	3. An toàn trong cuộc sống	Số điểm			1.0					2.0	1.0	2.0
		Câu số			4					8		
		Số câu										
<b>2.CHẤT</b>	Tính chất, đặc điểm, công dụng của một số vật liệu đã học	Số câu			1		1				2	
		Số điểm			1.0		1.5				2.5	
		Câu số			3		7					
<b>Tổng</b>	<b>Số câu</b>		2		2	1		2		1	4	4
			2 câu		3 câu		2 câu		1 câu		8 câu	
	<b>Số điểm</b>		2.0		2.0	1.0		3.0		2.0	4.0	6.0
			2.0		3.0		3.0		2.0		10 điểm	

Trường TH Nguyễn Tất Thành Lớp: 5A... Họ và tên.....	<b>ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I</b> NĂM HỌC: 2023 - 2024 MÔN: KHOA HỌC (Thời gian: 60 phút)
--	---

**M1-Câu 1** (1đ): Khoanh vào chữ cái đứng trước câu trả lời đúng nhất.

- a. Tuổi dậy thì ở con gái thường bắt đầu vào khoảng nào?  
 A. Từ 10 đến 15 tuổi.    B. Từ 13 đến 17 tuổi.  
 C. Từ 10 đến 19 tuổi.    D. Từ 15 đến 19 tuổi.
- b. HIV không lây qua đường nào?  
 A. Đường máu.  
 B. Đường tình dục.  
 C. Tiếp xúc thông thường.  
 D. Từ mẹ sang con lúc mang thai hoặc khi sinh con.

**M1-Câu 2** (1đ): Khoanh vào chữ cái đứng trước câu trả lời đúng nhất.

- a. Gạch ngói được làm từ vật liệu gì?  
 A. Đá vôi nung và đóng thành khuôn.    B. Đất đỏ ba dan ép thành khuôn.  
 C. Đất sét nung ở nhiệt độ cao.    D. Đất phù sa và các phụ gia.
- b. Đặc điểm nào sau đây là đặc điểm chung cho cả đồng và nhôm?  
 A. Có màu trắng bạc.    B. Dẫn điện, dẫn nhiệt tốt.  
 C. Có màu đỏ nâu.    D. Dễ bị gỉ.

**M2-Câu 3** (1đ): Điền từ thích hợp vào chỗ chấm:

- Trong tự nhiên thì sắt có trong các .....và có trong quặng sắt.
- Gang và thép đều là .....

**M2-Câu 4** (1đ): Nói câu hỏi ở cột A với câu trả lời ở cột B cho phù hợp.

**A**

**B**

1. Con vật trung gian truyền bệnh sốt rét là gì?	Muỗi vằn.
2. Bệnh viêm gan A lây qua đường nào?	Muỗi A-nô-phen.
3. Bệnh viêm não lây truyền như thế nào?	Đường tiêu hóa
	Muỗi hút máu con vật bị bệnh và truyền vi rút gây bệnh sang người.

**M2-Câu 5** (1đ): Điền từ thích hợp vào chỗ chấm:

Cơ thể chúng ta được hình thành từ sự kết hợp giữa .....của mẹ và .....của bố. Quá trình tinh trùng kết hợp với trứng được gọi là quá trình..... Trứng được thụ tinh gọi là.....

**M3-Câu 6** (1.5đ): Em hãy nêu cách dùng thuốc an toàn?

**M3-Câu 7** (1.5đ): Em hãy lấy 2 ví dụ về ứng dụng của cao su vào cuộc sống và giải thích con người đã vận dụng tính chất nào của cao su trong ứng dụng đó?

**M4-Câu 8** (2đ): Em có biết những hành vi nào được coi là xâm hại tình dục trẻ em? Em cần làm gì để phòng tránh bị xâm hại?

-----  
**ĐÁP ÁN**

**Câu 1** (1đ): (Mỗi ý đúng 0.5đ) a. A. b. C

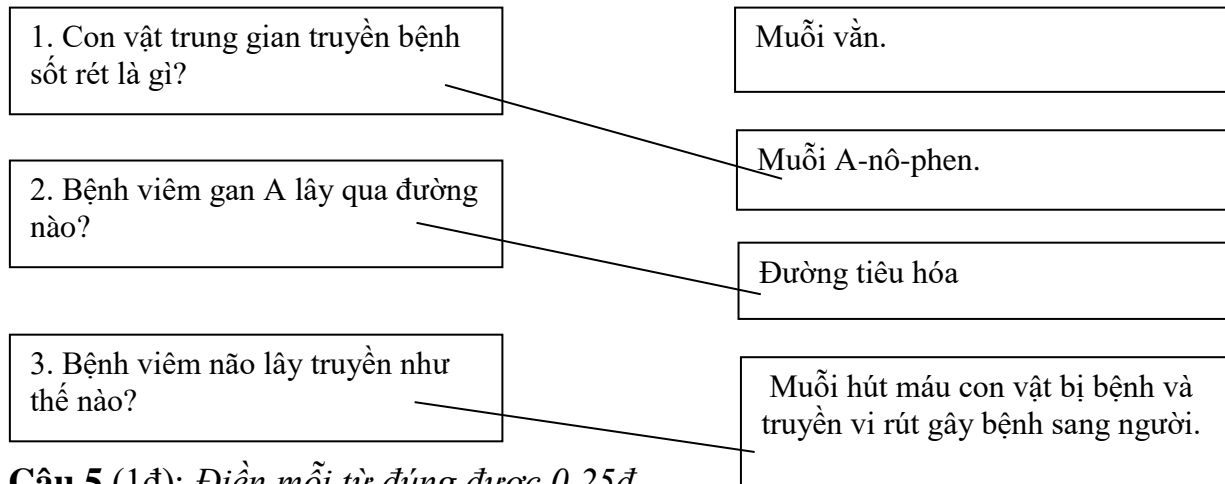
**Câu 2** (1đ): (Mỗi ý đúng 0.5đ) a. C b. B

**Câu 3** (1đ): Mỗi ý đúng 0.5đ

- Trong tự nhiên thì sắt có trong các thiên thạch và có trong quặng sắt.

- Gang và thép đều là hợp kim của sắt và các – bon.

**Câu 4** (1đ): Nói mỗi ý đúng được 0.25đ



**Câu 5** (1đ): Điền mỗi từ đúng được 0.25đ

Trùng – tinh trùng – thụ tinh – hợp tử

**Câu 6** (1.5đ):

**Đáp án:** Cách dùng thuốc an toàn là:

- Chỉ dùng thuốc khi thật cần thiết, dùng đúng thuốc, đúng cách và đúng liều lượng. Cần dùng thuốc theo chỉ định của bác sĩ, đặc biệt là thuốc kháng sinh.

- Khi mua thuốc cần đọc kỹ thông tin trên vỏ và bản hướng dẫn kèm theo, để biết hạn sử dụng, nơi sản xuất, tác dụng và cách dùng thuốc.

**Câu 7** (1.5đ): Em hãy lấy 2 ví dụ về ứng dụng của cao su vào cuộc sống và giải thích con người đã vận dụng tính chất nào của cao su trong ứng dụng đó?

**Đáp án:** Ví dụ:

- Cao su dùng làm lốp xe vì cao su có tính đàn hồi xe đi êm hơn, đỡ xóc hơn.

- Cao su dùng để làm vỏ bọc dây điện vì cao su cách nhiệt, cách điện sẽ an toàn hơn, dễ dàng sử dụng và sửa chữa.

**Câu 8** (2đ): Em có biết những hành vi nào được coi là xâm hại tình dục trẻ em? Em cần làm gì để phòng tránh bị xâm hại?

**Đáp án:**

a) Những hành vi được coi là xâm hại tình dục trẻ em: Xâm hại tình dục có thể bằng hành động trực tiếp lên thân thể hay bằng lời nói, hình ảnh kích động tình dục... Các

hành vi xâm hại tình dục bao gồm đụng chạm, sờ mó, vuốt ve, cho xem tranh ảnh khiêu dâm, cưỡng ép quan hệ tình dục hoặc mua bán tình dục, ...

b) Việc em cần làm để phòng tránh bị xâm hại là:

- Không đi một mình nơi tối tăm, vắng vẻ. Không đi nhờ xe người lạ.
  - Không ở trong phòng kín một mình với người lạ.
  - Không nhận tiền, quà hoặc sự giúp đỡ đặc biệt của người khác mà không rõ lí do.
  - Không để người lạ vào nhà, nhất là khi trong nhà chỉ có một mình.
- 

CM duyệt đề

GV ra đề

Nguyễn Duy Thế

Nguyễn Thị Bích Hiền

Trần Thị Sáu

Phạm Thị Mai Hoa

Nguyễn Thị Thanh Thủy

Trường TH Nguyễn Tất Thành Lớp: 5A... Họ và tên.....		<b>BÀI KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I</b> NĂM HỌC: 2023 - 2024 MÔN: KHOA HỌC (Thời gian: 60 phút)	
<u>Điểm</u>	<u>Lời nhận xét của giáo viên</u>		
	..... ..... .....		

**Câu 1** (1đ): Khoanh vào chữ cái đứng trước câu trả lời đúng nhất.

- a. Tuổi dậy thì ở con gái thường bắt đầu vào khoảng nào?  
A. Từ 10 đến 15 tuổi.  
B. Từ 13 đến 17 tuổi.  
C. Từ 10 đến 19 tuổi.  
D. Từ 15 đến 19 tuổi.
- b. HIV không lây qua đường nào?  
A. Đường máu.  
B. Đường tình dục.  
C. Tiếp xúc thông thường.  
D. Từ mẹ sang con lúc mang thai hoặc khi sinh con.

**Câu 2** (1đ): Khoanh vào chữ cái đứng trước câu trả lời đúng nhất.

- a. Gạch ngói được làm từ vật liệu gì?  
A. Đá vôi nung và đóng thành khuôn.  
B. Đất đỏ ba dan ép thành khuôn.  
C. Đất sét nung ở nhiệt độ cao.  
D. Đất phù sa và các phụ gia.
- b. Đặc điểm nào sau đây là đặc điểm chung cho cả đồng và nhôm?  
A. Có màu trắng bạc.  
B. Dẫn điện, dẫn nhiệt tốt.  
C. Có màu đỏ nâu.  
D. Dễ bị gỉ.

**Câu 3** (1đ): Điền từ thích hợp vào chỗ chấm:

- Trong tự nhiên thì sắt có trong các ..... và có trong quặng sắt.
- Gang và thép đều là .....

**Câu 4** (1đ): Nối câu hỏi ở cột A với câu trả lời ở cột B cho phù hợp.

**A**

**B**

1. Con vật trung gian truyền bệnh sốt rét là gì?

Muỗi vằn.

2. Bệnh viêm gan A lây qua đường nào?

Muỗi A-nô-phen.

Đường tiêu hóa

3. Bệnh viêm não lây truyền như thế nào?

Muỗi hút máu con vật bị bệnh và truyền vi rút gây bệnh sang người.

**Câu 5** (1đ): Điền từ thích hợp vào chỗ chấm:



