

UBND XÃ KIẾN THỤY
TRƯỜNG TH THUẬN THIÊN

MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KỲ GIỮA HỌC KÌ I MÔN TOÁN LỚP 5
Năm học 2025 – 2026

STT	Chủ đề, mạch kiến thức	Số câu, số điểm, câu số	Mức 1 Nhận biết		Mức 2 Hiểu		Mức 3 Vận dụng		Tổng cộng	
			TN	TL	TN	TL	TN	TL	TN	TL
1	Số học: - Đọc, viết, so sánh, cộng trừ, nhân chia các số số tự nhiên (trong phạm vi 1 000 000), phân số, cộng trừ số thập phân. - Tính giá trị của biểu thức số. - Làm tròn số thập phân đến số tự nhiên gần nhất, làm tròn số thập phân đến hàng phần mười, hàng phần trăm.	Số câu	2		1	1		1	3	2
		<i>Số điểm</i>	2		1	1		1	3,0	2,0
		Câu số	1 a, b 2 a, b		3 a, b	6a,b		8 a, b		
2	Đại lượng và đo đại lượng: - Đơn vị đo khối lượng, thời gian, độ dài, diện tích.	Số câu	1						1	
		<i>Số điểm</i>	1						1,0	
		Câu số	4 a, b							
3	Yếu tố hình học: - Góc, đơn vị đo góc. - Đường thẳng vuông góc, đường thẳng song song.	Số câu			1				1	
		<i>Số điểm</i>			2				2,0	
		Câu số			5a,b					
4	Giải toán có lời văn: -Giải toán liên quan đến tính chu vi diện tích, bài toán có liên quan đến rút về đơn vị, toán trung bình cộng, tìm hai số khi biết tổng và hiệu.	Số câu				1				1
		<i>Số điểm</i>				2				2,0
		Câu số				7				
TỔNG		Số câu	3	0	2	2		1	5	3
			3		4		1		8	
		<i>Số điểm</i>	2,0	1,0	3,0	3,0		1,0	6,0	4,0
			3,0		6,0		1,0		10	
		Tỉ lệ	30%		60%		10%		100%	

Họ và tên:..... Lớp:

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM: (6 điểm) Khoanh vào chữ cái trước kết quả đúng

Câu 1 (M1)

a. (0,5 điểm) Chữ số 9 trong số 23,098 thuộc hàng:

- A. Chục B. Đơn vị C. Phần mười D. Phần trăm

b. (0,5 điểm) Số thập phân gồm “Hai trăm linh tám đơn vị, năm phần trăm, chín phần nghìn được viết là :

- A. 208,59 B. 208,509 C. 208,059 D. 208,590

Câu 2 (M1)

a. (0,5 điểm) Hỗn số $24\frac{3}{10}$ viết dưới dạng số thập phân là:

- A.24,0003 B. 24,003 C. 24,03 D. 24,3

b. (0,5 điểm) Số 812,82 làm tròn đến số tự nhiên gần nhất là:

- A. 812 B. 812,7 C. 812,6 D. 813

Câu 3. (M2) (1 điểm) Cho bảng thống kê diện tích của các xã (sau khi sáp nhập, theo Cổng thông tin Thành phố Hải Phòng) như sau:

Xã	Kiến Thụy	Kiến Minh	Nghi Dương	Kiến Hưng	Kiến Hải
Diện tích (km ²)	20,18	16,32	19,48	21,02	31,86

Tên các xã sắp xếp theo thứ tự diện tích từ lớn đến bé là:

- A. Kiến Minh, Kiến Thụy, Nghi Dương, Kiến Hải, Kiến Hưng
B. Kiến Minh, Nghi Dương , Kiến Thụy, Kiến Hưng, Kiến Hải,
C. Kiến Hải, Kiến Hưng, Kiến Thụy, Nghi Dương, Kiến Minh
D. Kiến Minh, Kiến Thụy, Nghi Dương, Kiến Hải, Kiến Hưng

Câu 4 (M2. 1 điểm) Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống

a. 1ha = 1000 m²

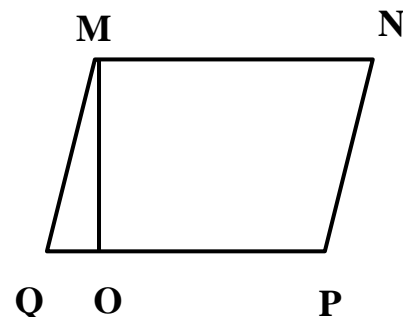
b. 350 ml = 0,35 l

c. 10kg 57g = 1,057 kg

d. 85 m² = 0, 0085 ha

Câu 5: (2 điểm) (M2)

Điền số thích hợp điền vào chỗ chấm:



- a. Hình trên có cặp cạnh song song, đó là:
- b. Hình trên có góc vuông; có góc nhọn; có góc tù.

II/ PHẦN TỰ LUẬN (4 điểm):

Câu 6. (M1. 1 điểm) : Chuyển các hỗn số sau thành phân số rồi thực hiện phép tính

$$1\frac{3}{8} + 2\frac{1}{4}$$

Tính giá trị biểu thức: $4620 : 35 + 45 \times 46$

.....

.....

Câu 7. M2 (2 điểm) : Gia đình Nam có một thửa ruộng dạng hình chữ nhật có chiều dài 60m, chiều dài gấp 4 lần chiều rộng. Gia đình Nam trồng lúa trên thửa ruộng đó. Cứ 1m² thu hoạch được 1,5 kg thóc. Hỏi gia đình Nam thu hoạch được bao nhiêu tạ thóc trên thửa ruộng đó?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 8. M3 (1 điểm) :

a) Điền một số thập phân thích hợp vào chỗ chấm: **(0,5 điểm)**

$$35,63 < < 35,64$$

Tính bằng cách thuận tiện nhất:

b. $257 \times 25 + 74 \times 257 + 257$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM: Khoanh vào chữ cái trước kết quả đúng

Câu 1 a. D b. C

Câu 2 a. D b. D

Câu 3 C

B. Kiến Hải, Kiến Hưng, Kiến Thụy, Nghi Dương, Kiến Minh.

Câu 4 (M2. 1 điểm)

a. S c. S b. Đ d. Đ

Câu 5 (2 điểm) mỗi phần đúng 1 điểm

a. Hình trên có 4 cặp cạnh song song, đó là MN và PQ ; MQ và NP; MN và QO và MN VÀ OP

b. Hình trên có 3 góc vuông; có 3 góc nhọn; có 2 góc tù.

II/ PHẦN TỰ LUẬN (4 điểm):

Câu 6 (M1. 1 điểm) : Chuyển các hỗn số sau thành phân số rồi thực hiện phép tính

$$\begin{aligned} & \frac{11}{8} + \frac{9}{4} \\ &= \frac{11}{8} + \frac{18}{8} \\ &= 29/8 \end{aligned}$$

Tính giá trị biểu thức: $4620 : 35 + 45 \times 46$

$$\begin{aligned} &= 132 + 2070 \\ &= 2202 \end{aligned}$$

Câu 7. M2 (2 điểm)

Bài giải

Chiều rộng thửa ruộng là:

$$60 : 4 = 15 \text{ (m)}$$

Diện tích thửa ruộng là:

$$60 \times 15 = 900 \text{ (m}^2\text{)}$$

Gia đình Nam thu hoạch được số tạ thóc trên thửa ruộng đó là:

$$1,5 \times 900 = 1350 \text{ (kg)}$$

$$\text{Đổi } 1350 \text{ kg} = 13,5 \text{ tạ}$$

$$\text{ĐS: } 13,5 \text{ tạ thóc.}$$

Câu 8. M3 (1 điểm):

HS điền 1 số từ 35,631 đến 35,639.....

a) Tính bằng cách thuận tiện nhất:

$$\begin{aligned} \text{b) } & 257 \times 25 + 74 \times 257 + 257 \\ &= 257 \times 25 + 74 \times 257 + 257 \times 1 \\ &= 257 \times (25 + 74 + 1) \\ &= 257 \times 100 \\ &= 25700 \end{aligned}$$

