**TRƯỜNG THCS QUẾ THUẬN**

## 1A. KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ 1 TOÁN – LỚP 6

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chủ đề** | **Nội dung/Đơn vị kiến thức** | **Mức độ đánh giá** | | | | | | | | **Tổng % điểm** |
| **Nhận biết** | | **Thông hiểu** | | **Vận dụng** | | **Vận dụng cao** | |
| **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** |
| **1** | Số tự nhiên | Số tự nhiên. Các phép tính với số tự nhiên. Phép tính  luỹ thừa với số mũ tự nhiên | 1 (TN1)  0,(3)đ |  |  |  |  |  |  |  | 2,67 |
| Tính chia hết trong tập hợp các số tự nhiên. Số nguyên tố. Ước chung và bội chung | 1 (TN2)  0,(3)đ | 1  (TL1a)  1đ |  |  |  |  |  | 1 (TL2d) 1,0đ |
| **2** | Số nguyên | Số nguyên âm và tập hợp các số nguyên. Thứ tự trong tập hợp các số nguyên | 2  (TN3,4)  0,(6)đ |  |  | 1  (TL 1b)  0,5đ |  |  |  |  | 4,33 |
| Các phép tính với số nguyên.  Tính chia hết trong tập hợp các số nguyên | 2  (TN5,6)  0,(6)đ |  |  | 1(TL 2a) 1đ |  | 2 (TL2 b, c) 1,5đ |  |  |
| **3** | Các hình phẳng trong thực tiễn | Tam giác đều, hình vuông, lục giác đều. | 2  (TN7,8)  0,(6)đ |  |  | 2  (TL1c, 3a) 1,5đ |  | 1  (TL3b) 0,5đ |  |  | 2,67 |
| Hình chữ nhật, Hình thoi,  hình bình hành, hình thang cân. |
| 44 | Tính đối xứng của hình phẳng | Hình có trục đối xứng | 1  (TN9)  0,(3)đ |  |  |  |  |  |  |  | 00 0,33 |
| **Tổng: Sốcâu**  **Điểm** | | | 9  3,0 | 1  1,0 |  | 4  3,0 |  | 3  2,0 |  | 1  1,0 | **18**  10,0 |
| **Tỉ lệ %** | | | 40% | | 30% | | 20% | | 10% | | 100% |
| **Tỉ lệ chung** | | | 70 % | | | | 30% | | | | 100% |

## 1B. BẢN ĐẶC TẢ MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ 1 TOÁN – LỚP 6

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chương/Chủ đề** | | | **Mức độ đánh giá** |  | **Số câu hỏi theo mức độ nhận thức** | | | |
| **Nhận biết** | **Thông hiểu** | | **Vận dụng** | **Vận**  **dụng cao** |
| **SỐ - ĐAI SỐ** | | | | | | | | | |
| 1 | **Tập hợp các số tự nhiên** | Số tự nhiên. Các phép tính với số tự nhiên.  Phép tính luỹ thừa với số mũ tự nhiên | | ***Nhận biết:***  – Nhận biết được tập hợp các số tự nhiên. | 1TN (TN1) | |  |  |  |
| – Nhận biết được thứ tự thực hiện các phép tính. |  | |  |  |  |
| ***Thông hiểu:***  – Thực hiện được các phép tính: cộng, trừ, nhân, chia trong tập hợp số tự nhiên. |  | |  |  |  |
| –Thực hiện được phép tính luỹ thừa với số mũ tự nhiên;thực hiện được các phép nhân và phép chia hai luỹ thừa cùng cơ số với số mũ tựnhiên. |  | |  |  |  |
| ***Vận dụng:***   * Vận dụng được các tính chất giao hoán, kết hợp, phân phối của phép nhân đối với phép cộng trong tính toán. * Thực hiện được phép tính luỹ thừa với số mũ tự nhiên; thực hiện được các phép nhân và phép chia hai luỹ thừa cùng cơ số với số mũ tựnhiên. * Vận dụng được ccác tính chất của phép tính (kể cả phép tính luỹ thừa với số mũ tự nhiên) để tính nhẩm, tính nhanh một cách hợp lí. |  | |  |  |  |
| – Giải quyết được những vấn đề thực tiễn ***(đơn giản, quenthuộc)***gắnvớithựchiệncácphéptính(vídụ:tính  tiền mua sắm, tính lượng hàng mua được từ số tiền đã có, ...). |  | |  |  |  |
| Tính chia  hết trong tập | | ***Nhận biết :*** |  | |  |  |  |
|  |  | hợp các số tự nhiên. Số nguyên tố. Ước chung và bội chung | – Nhận biết được quan hệ chia hết, khái niệm ước và  bội. | | 1TN (TN2) | |  |  |  |
| * Nhận biết được khái niệm số nguyên tố, hợpsố. * Nhận biết được phép chia có dư, định lí về phép chia có dư. * Nhận biết được phân số tốigiản. | | 1TL  (TL1a) | |  |  |  |
| ***Vận dụng:***  – Thực hiện được việc phân tích một số tự nhiên lớn  hơn 1 thành tích của các thừa số nguyên tố trong những trường hợp đơn giản. | |  | |  |  |  |
| ***Vận dụng cao:***  –Vậndụngđượckiếnthứcsốhọcvàogiảiquyếtnhững vấn đề thực tiễn ***(phức hợp, không quenthuộc)***gắn với thực hiện các phép tính về số nguyên. | |  | |  |  | 1TL  (TL 2d) |
| 2 | **Số nguyên** | Số nguyên âm và tập hợp các số nguyên. Thứ tự trong tập hợp các số nguyên | ***Nhận biết:***  – Nhận biết được số nguyên âm, tập hợp các số nguyên. | | 2TN  (TN3,4) | |  |  |  |
| – Nhận biết được số đối của một số nguyên. | |
| – Nhận biết được thứ tự trong tập hợp các số nguyên. | |
| – Nhận biết được ý nghĩa của số nguyên âm trong một  số bài toán thực tiễn | |
| ***Thông hiểu:***  – Biểu diễn được số nguyên trên trục số. | |  | | 1TL  (TL 1b) |  |  |
| – So sánh được hai số nguyên cho trước. | |
| Các phép tính với số nguyên.  Tính chia hết trong tập hợp các số nguyên | ***Nhận biết :***  – Nhận biết được quan hệ chia hết, khái niệm ước và bội trong tập hợp các số nguyên. | | 2TN  (TN5,6) | |  |  |  |
| ***Thông hiểu:***  – Thực hiện được các phép tính: cộng, trừ, nhân, chia (chia hết) trong tập hợp các số nguyên. | |  | | 1TL  (TL2a) |  |  |
|  | |  | |  |  |  |
|  |  | ***Vận dụng:***   * Vậndụngđượccáctínhchấtgiaohoán,kếthợp,phân phối của phép nhân đối với phép cộng, quy tắc dấu ngoặctrongtậphợpcácsốnguyêntrongtínhtoán (tính viết và tính nhẩm, tính nhanh một cách hợplí). * Giải quyết được những vấn đề thực tiễn ***(đơn giản, quen thuộc)*** gắn với thực hiện các phép tính về số nguyên (ví dụ: tính lỗ lãi khi buônbán,...). | |  | |  | 2 TL(TL2 b, c) |  |
| **HÌNH HỌC VÀ ĐO LƯỜNG** | | | | | | | | | |
| 3 | Các hình phẳng trong thực tiễn | Tam giác đều, hình vuông, lục  giác đều | ***Nhận biết:***  – Nhận dạng được tam giác đều, hình vuông, lục giác đều. | |  |  | |  |  |
| Hình chữ nhật, Hình thoi, hình bình hành, hình thang cân. | ***Nhận biết***  – Mô tả được một số yếu tố cơ bản (cạnh, góc, đường chéo)củahìnhchữnhật,hìnhthoi,hìnhbìnhhành,hình thangcân. | | 2TN  (TN7,8) |  | |  |  |
| ***Thông hiểu:***  – Vẽ được hình chữ nhật, hình thoi, hình bình hành bằng các dụng cụ học tập.  – Giải quyết được một số vấn đề thực tiễn ***(đơn giản, quen thuộc)*** gắn với việc tính chu vi và diện tích của các hình đặc biệt nói trên (ví dụ: tính chu vi hoặc diện tích của một số đối tượng có dạng đặc biệt nói trên,...). | |  | 2TL (TL1c, 3a) | |  |  |
| ***Vận dụng :***  – Giải quyết được một số vấn đề thực tiễn (đơn giản***)*** gắn với việc tính chu vi và diện tích của các hình đặc biệt nói trên. | |  |  | | 1TL (TL3 b) |  |
| 4 | Tính đối xứng của hình phẳng trong thế giới tự nhiên | *Hình có trục đối xứng* | ***Nhận biết:***  – Nhận biết được trục đối xứng của một hình phẳng.  – Nhận biết được những hình phẳng trong tự nhiên có trục đối xứng (khi quan sát trên hình ảnh 2 chiều). | | 1  (TN9) |  | |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS QUẾ THUẬN**  ĐỀ CHÍNH THỨC    (*Đề gồm có 02 trang*) | **KIỂM TRA CUỐI KỲ I NĂM HỌC 2023-2024**  **Môn: TOÁN – Lớp 6**  Thời gian: 90 phút (không kể thời gian giao đề)     |  | | --- | | **MÃ ĐỀ A** | |

**Phần 1. Trắc nghiệm khách quan. *(3,0 điểm)***

Chọn câu trả lời đúng nhất và ghi vào giấy làm bài.

**Câu 1.** Cho M = {a; 5; b; c}. Trong các khẳng định nào sau đây **sai?**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** 5  M. | **B.** a  M. | **C**. b  M. | **D.** c M. |

**Câu 2.** Số nào sau đây chia hết cho 3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** 124. | **B**. 321. | **C**. 634. | **D**. 799. |

**Câu 3.** Cá voi xanh có thể lặn được độ sâu 2500 m dưới mực nước biển. Số nguyên nào sau đây biểu diễn độ cao mà cá voi xanh có thể lặn được?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** -2500 m. | **B.** 5000 m. | **C.** -5000 m. | **D.** 2500m. |

**Câu 4.** Chọn câu đúng

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A**.-2021 ∈ N | **B.** 2021 ∉ N | **C.** 2021∉ Z | **D**. -2021 ∈ Z |

**Câu 5.** Số đối của 5 là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A**. 5. | **B**. -10. | **C.** -5. | **D**. 10. |

**Câu 6.** Tập hợp tất cả các ước số nguyên của 5 là:

|  |  |
| --- | --- |
| **A**. Ư(5) = {1; 5}. | **B**. Ư(5) = {- 5; -1; 0; 1; 5} |
| **C.** Ư(5) = {- 1; -5}. | **D.** Ư(5) = {- 5; -1; 1; 5}. |

**Câu 7**. Yếu tố nào sau đây **không phải** của hình chữ nhật?

|  |  |
| --- | --- |
| **A**. Hai cặp cạnh đối diện song song. | **B.** Có 4 gócvuông. |
| **C.** Hai cặp cạnh đối diện bằngnhau. | **D.** Bốn cạnh bằng nhau. |

**Câu 8.** Logo hãng xe Nhật Bản mitsubisi như hình sau (gồm 3 hình màu đỏ), đó là 3 hình gì ?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** Hình chữ nhật | **B.** Hình vuông | **C.** Hình tam giác | **D.** Hình thoi |

**Câu 9.** Trong các hình sau, hình nào **không** có trục đối xứng?

   

Hình 1 Hình 2 Hình 3 Hình 4

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A**. Hình 1. | **B.** Hình 2. | **C**. Hình 3. | **D.** Hình4. |

**Phần 2: Tự luận *(7,0 điểm)***

**Bài 1. *(2,5 điểm)***

1. Viết các số nguyên tố nhỏ hơn13.
2. Sắp xếp các số nguyên sau theo thứ tự từ bé đến lớn: 0; -3; 2; 5; -4; 4; 6.
3. Vẽ hình bình hành có độ dài hai cạnh là 3 cm và 2 cm.

**Bài 2. *(3,0 điểm)***

a)Tính giá trị biểu thức:

A = (3 – 38) :(-5).

B = .

b)Tính hợp lý giá trị biểu thức:

C = (-37).52 + 37.(-48).

D =3-6+9-12+15-18+21-24+27-30.

c)Tìm x, biết:

(-2).x – 22= -20.

d) Lúc 7 h sáng ba xe ô tô khởi hành cùng một lúc chở nguyên vật liệu cho một công trường. Xe thứ nhất cứ 20 phút chở được một chuyến, xe thứ hai cứ 30 phút chở được một chuyến và xe thứ ba cứ 40 phút chở được một chuyến. Hỏi lúc mấy giờ thì ba xe cùng khởi hành lần thứ hai?

**Bài 3.** ***(1,5 điểm)***Một khu vườn hình thoi có cạnh dài 10 m; độ dài hai đường chéo là 12 m và 16 m.

a) Tính diện tích khu vườn đó?

b) Người ta dự định xây tường rào cho khu vườn đó. Biết mỗi mét dài tường rào tốn 450 000 đồng. Hỏi cần bao nhiêu tiền để xây tường rào?

---Hết---

**TRƯỜNG THCS QUẾ THUẬN**

|  |  |
| --- | --- |
| **ĐÁP ÁN & HƯỚNG DẪN CHẤM**  **Môn :** Toán **– Lớp: 6** | **ĐỀ A** |

1. **TRẮC NGHIỆM:** *(3,0 điểm) Mỗi phương án chọn đúng ghi 0,(3)điểm.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Đáp án** | C | B | A | D | C | D | D | D | C |

1. **TỰ LUẬN:** *(7,0điểm)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Lời giải** | **Điểm** |
| **1a**  *(1,0đ)* | Các sô nguyên tố nhỏ hơn 13 là: 2; 3; 5; 7; 11.  (Mỗi số đúng 0,2 đ) | 1 |
| **1b**  *(0,5đ)* | - 4; - 3; 0; 2; 4; 5; 6. | 0,5 |
| **1c**  *(1,0đ)* | Vẽ hình đúng | 1 |
| **2 a**  *(1,0đ)* | Tính giá trị biểu thức:  A = (3 – 38) :(-5)  = (-35):(-5)  = 7  B = .  =40-45  = -5 | 0,25  0,25  0,25  0,25 |
| **2b**  *(1,0đ)* | Tính hợp lý giá trị biểu thức:  C = (-37).52 + 37.(-48).  = 37.(-52) + 37.(-48).  **=**  = 37.(-100)  = -3700  D =3-6+9-12+15-18+21-24+27-30  = (3-6)+(9-12)+(15-18)+(21-24)+(27-30)  = (-3) +(-3)+ (-3) +(-3)+(-3)  =(-3).5  = -15 | 0,25  0,25  0,25  0,25 |
| **2c**  *(0,5đ)* | Tìm x, biết:  (-2).x – 22= -20.  (-2).x = -20 +22  (-2).x = 2  x = -1 | 0,25  0,25 |
| **2d**  *(1,0đ)* | + Gọi a (phút) là khoảng thời gian giữa 2 lần cùng khởi hành của 3 xe ( a N\* )  + Lập luận được :  a BCNN(20; 30; 40)  Tính được : BCNN(20; 30; 40) = 120  Đổi a = 2 (h) và kết luận hai xe cùng khởi hành lần 2 lúc 9 h. | 0,25  0,25  0,25  0,25 |
| **3a**  *(0,5đ)* | Diện tích khu vườn:  . | 0,5 |
| **3b**  *(0,5đ)* | Chu vi khu vườn là: 4.10=40 m  Tổng số tiền để xây tường rào là 40 × 450.000 = 18.000.000(đồng) | 0,25  0,25 |

---Hết---

***Lưu ý: Học sinh khuyết tật không yêu cầu làm bài 1c, 2b, c, d và 3b.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS QUẾ THUẬN**  ĐỀ CHÍNH THỨC    (*Đề gồm có 02 trang*) | **KIỂM TRA CUỐI KỲ I NĂM HỌC 2023-2024**  **Môn: TOÁN – Lớp 6**  Thời gian: 90 phút (không kể thời gian giao đề)     |  | | --- | | **MÃ ĐỀ B** | |

**Phần 1. Trắc nghiệm khách quan. *(3,0 điểm)***

Chọn câu trả lời đúng nhất và ghi vào giấy làm bài.

**Câu 1.** Cho M = {a; 5; b; c}. Trong các khẳng định nào sau đây **sai?**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A**. 5  M. | **B.** a  M. | **C.** b  M. | **D.** c M. |

**Câu 2.** Số nào sau đây chia hết cho 9

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** 124. | **B**. 321. | **C**. 639. | **D**. 799. |

**Câu 3.** Cá voi xanh có thể lặn được độ sâu 2500 m dưới mực nước biển. Số nguyên nào sau đây biểu diễn độ cao mà cá voi xanh có thể lặn được?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** 2500 m. | **B.** 5000 m. | **C.** -5000 m. | **D.** -2500m. |

**Câu 4.** Chọn câu **Sai**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A**.-2023 ∈ N | **B.** 2023 ∈ N | **C.** 2023∈ Z | **D.** -2023 ∈ Z |

**Câu 5.** Số đối của 10 là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A**. 5. | **B**. -10. | **C.** -5. | **D**. 10. |

**Câu 6.** Tập hợp tất cả các ước số nguyên của 7 là:

|  |  |
| --- | --- |
| **A**. Ư(7) = {1; 7}. | **B**. Ư(7) = {- 7; -1; 0; 1; 7} |
| **C.** Ư(7) = {- 1; -7}. | **D.** Ư(7) = {- 7; -1; 1; 7}. |

**Câu 7**. Yếu tố nào sau đây **không phải** của hình chữ thoi?

|  |  |
| --- | --- |
| **A**. Hai cặp cạnh đối diện song song. | **B.** Có 4 gócvuông. |
| C.Bốn cạnh bằngnhau. | **D.** Hai đường chéo vuông góc với nhau. |

**Câu 8.** Logo hãng xe Nhật Bản mitsubisi như hình sau (gồm 3 hình màu đỏ), đó là 3 hình gì ?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** Hình chữ nhật. | **B.** Hình vuông. | **C.** Hình thoi. | **D.** Hình tam giác. |

**Câu 9.** Trong các hình sau, hình nào **không** có trục đối xứng?

   

Hình 1 Hình 2 Hình 3 Hình 4

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A**. Hình 1. | **B**. Hình 2. | **C**. Hình 3. | **D**. Hình4. |

**Phần 2: Tự luận *(7,0 điểm)***

**Bài 1. *(2,5 điểm)***

1. Viết các số nguyên tố lớn hơn 4 nhỏ hơn18.
2. Sắp xếp các số nguyên sau theo thứ tự từ bé đến lớn: 0; -3; 2;- 5; -4; 6.
3. Vẽ hình bình hành có độ dài hai cạnh là 3 cm và 2 cm.

**Bài 2. *(3,5 điểm)***

a)Tính giá trị biểu thức:

A = (3 – 38) :(-7).

B = .

b)Tính hợp lý giá trị biểu thức:

C = (-37).(-52) + 37.(-152).

D =1-3+5-7+9-11+13-15+17-19+21-23

c) Tìm x, biết:

(-3).x + 24= -21.

d) Lúc 7 h30 sáng ba xe ô tô khởi hành cùng một lúc chở nguyên vật liệu cho một công trường. Xe thứ nhất cứ 30 phút chở được một chuyến, xe thứ hai cứ 20 phút chở được một chuyến và xe thứ ba cứ 40 phút chở được một chuyến. Hỏi lúc mấy giờ thì ba xe cùng khởi hành lần thứ hai?

**Bài 3.** ***(1,0 điểm)***Một khu vườn hình thoi có cạnh dài 15 m; độ dài hai đường chéo là 18 m và 24 m.

a) Tính diện tích khu vườn đó?

b) Người ta dự định xây tường rào cho khu vườn đó. Biết mỗi mét dài tường rào tốn 350 000 đồng. Hỏi cần bao nhiêu tiền để xây tường rào?

---Hết---

**TRƯỜNG THCS QUẾ THUẬN**

|  |  |
| --- | --- |
| **ĐÁP ÁN & HƯỚNG DẪN CHẤM**  **Môn :** Toán **– Lớp: 6** | **ĐỀ B** |

**I.TRẮC NGHIỆM:** *(3,0 điểm) Mỗi phương án chọn đúng ghi 0,(3)điểm.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Đáp án** | B | C | D | A | B | D | B | C | D |

**II.TỰ LUẬN:** *(7,0điểm)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Lời giải** | **Điểm** |
| **1a**  *(1,0đ)* | Các sô nguyên tố lớn hơn 4 nhỏ hơn 18 là: 5; 7; 11;13;17  (Mỗi số đúng 0,2 đ) | 1 |
| **1b**  *(0,5đ)* | -5;- 4; - 3; 0; 2; 6. | 0,5 |
| **1c**  *(1,0đ)* | Vẽ hình đúng | 1 |
| **2 a**  *(1,0đ)* | Tính giá trị biểu thức:  A = (3 – 38) :(-7).  = (-35):(-7)  = 5  B = .  =45-50  = -5 | 0,25  0,25  0,25  0,25 |
| **2b**  *(1đ)* | Tính hợp lý giá trị biểu thức:  C = (-37).(-52) + 37.(-152).  = 37.52 + 37.(-152)  **=**  = 37.(-100)  = -3700  D =1-3+5-7+9-11+13-15+17-19+21-23  = (1-3)+(5-7)+(9-11)+(13-15)+(17-19)+(21-23)  = (-2) +(-2)+ (-2) +(-2+(-2)+ (-2)  =(-2).6  = -12 | 0,25  0,25  0,25  0,25 |
| **2c**  *(0,5đ)* | Tìm x, biết:  (-3).x + 24= -21  (-3).x =-21-24  (-3).x =-45  x = 15 | 0,25  0,25 |
| **2d**  *(1,0đ)* | + Gọi a (phút) là khoảng thời gian giữa 2 lần cùng khởi hành của 3 xe ( a N\* )  + Lập luận được :  a BCNN(30; 20; 40)  Tính được : BCNN(20; 30; 40) = 120  Đổi a = 2 (h) và kết luận hai xe cùng khởi hành lần 2 lúc 9 h30 phút. | 0,25  0,25  0,25  0,25 |
| **3a**  *(0,5đ)* | Diện tích khu vườn:  . | 0,5 |
| **3b**  *(0,5đ)* | Chu vi khu vườn là: 4.15=60 m  Tổng số tiền để xây tường rào là 60 × 350.000 = 21.000.000(đồng) | 0,25  0,25 |

---Hết---

***Lưu ý: Học sinh khuyết tật không yêu cầu làm bài 1c, 2b, c, d và 3b.***