

PHIẾU SỐ 02

ĐIỂM SỐ

Họ tên:

Nhận xét:

(**Ước mơ** chỉ thành hiện thực khi bạn **nỗ lực hành động**,Hãy hành động vì **Ước mơ** của bạn !)

BÀI 2. HÌNH LĂNG TRỤ ĐỨNG

I. LĂNG TRỤ ĐỨNG TAM GIÁC.

1. Nhận biết hình lăng trụ đứng tam giác

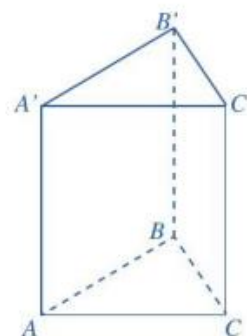
- Quan sát hình vẽ hình lăng trụ đứng tam giác rồi điền vào chỗ (...). Trong hình lăng trụ đứng tam giác, ta có:

- Hai mặt đáy

- Ba mặt bên

- Ba cạnh bên

- Độ dài một cạnh bên gọi là chiều cao của lăng trụ đứng.

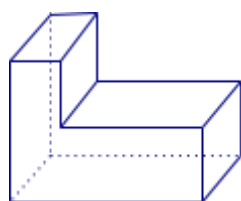


2. Diện tích xung quanh và thể tích

- Diện tích xung quanh: $S_{xq} = C \cdot h$

- Thể tích: $V = S_d \cdot h$.

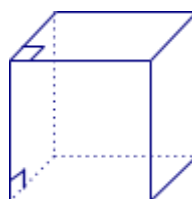
Câu 1: Trong các hình sau đây, hình vẽ nào là hình lăng trụ đứng tam giác?



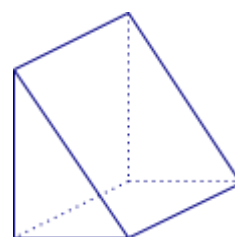
(1)



(2)

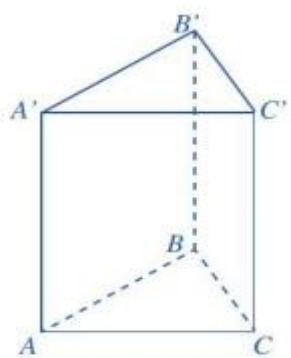
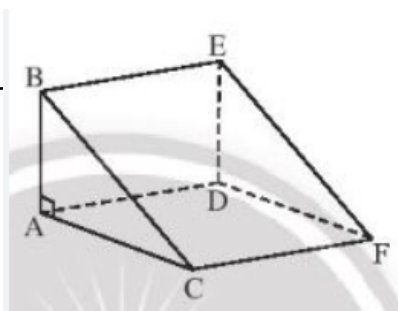
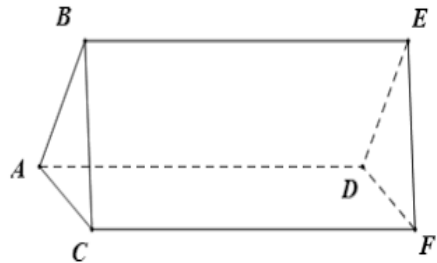


(3)

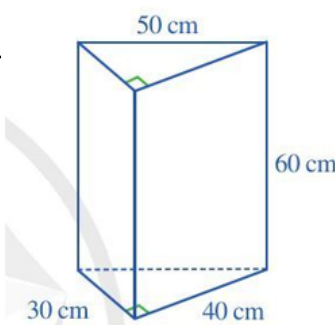


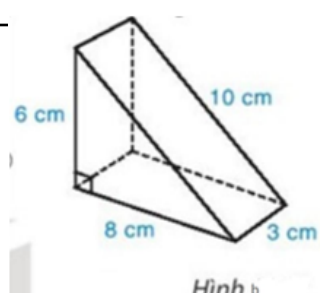
(4).

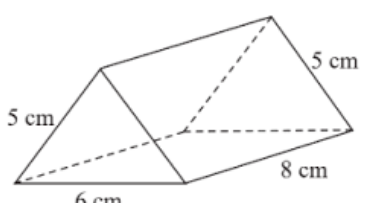
Câu 2: Quan sát hình vẽ, rồi điền vào bảng sau

			
Nhận biết	Hình 1	Hình 2	Hình 3
Hai mặt đáy			
Ba Mặt bên			
Ba đường cao			

Câu 3: Quan sát hai hình vẽ, rồi điền thông số vào bảng:







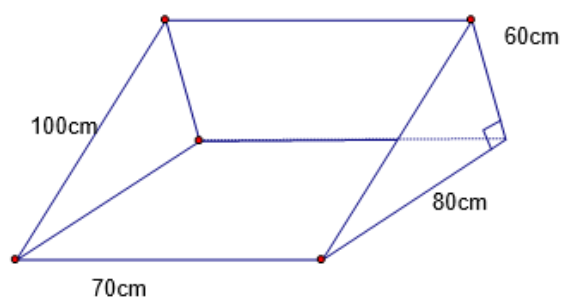
Hình a

Hình b

Hình c

Thông số	Hình a	Hình b	Hình c
Chu vi đáy			
Đường cao			
Diện tích xung quanh			

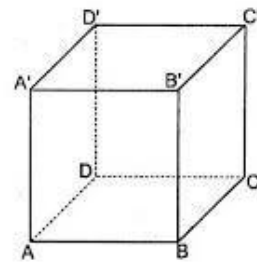
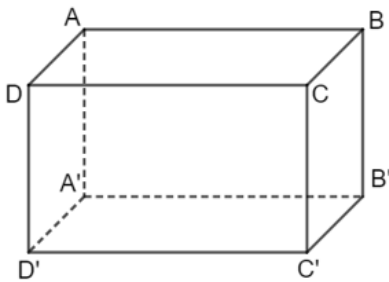
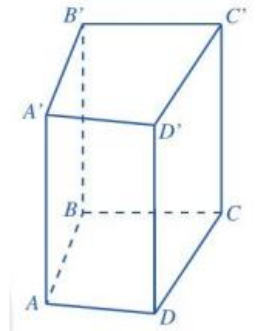
Câu 4: Thùng đựng của một máy cắt cỏ có dạng lăng trụ đứng tam giác. Hãy tính diện tích xung quanh và thể tích của thùng.



II. LĂNG TRỤ ĐỨNG TỨ GIÁC

1. Nhận biết :

- Quan sát hình vẽ hình lăng trụ đứng tứ giác rồi điền vào chỗ (...) Trong hình lăng trụ đứng tứ giác, ta có:
 - Hai mặt đáy
 - Bốn mặt bên
 - Bốn cạnh bên
- Độ dài một cạnh bên gọi là chiều cao của lăng trụ đứng.
- **Chú ý:** Hình hộp chữ nhật và hình lập phương cũng là các hình lăng trụ đứng tứ giác.

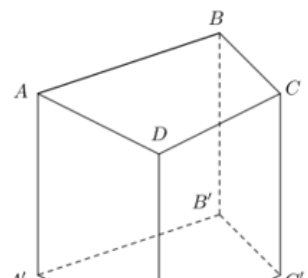


2. Diện tích xung quanh và thể tích

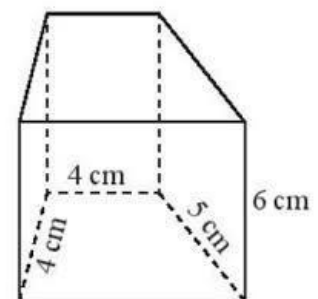
- Diện tích xung quanh: $S_{xq} = .C. h$
- Thể tích: $V = S_d . h$

Câu 5: Quan sát hình lăng trụ đứng tứ giác, rồi điền vào chỗ (...)

- Hai mặt đáy là
- Bốn mặt bên là
- Các cạnh bên là



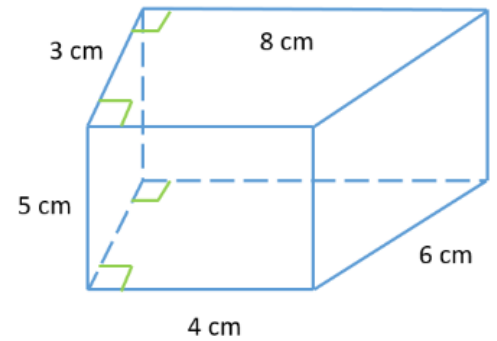
Câu 6: Quan sát hình vẽ, rồi cho biết



Chu vi đáy	
Độ dài đường cao	
Diện tích xung quanh	

Câu 7: Quan sát hình vẽ, rồi hoàn thiện bảng sau :

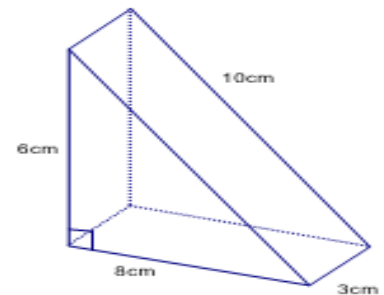
Chu vi đáy	
Diện tích đáy	
Chiều cao	
Diện tích xung quanh	
Thể tích	



BÀI TẬP VỀ NHÀ

Câu 1: Quan sát hình vẽ bên, rồi hoàn thiện bảng sau :

Chu vi đáy	
Diện tích đáy	
Chiều cao	
Diện tích xung quanh	
Thể tích	



Câu 2: Quan sát hình vẽ, rồi hoàn thiê

Chu vi đáy	
Diện tích đáy	
Chiều cao	
Diện tích xung quanh	
Thể tích	

