TÍCH PHÂN BỘI BA

1. Cho miền  giới hạn bởi các mặt: x=0, y=0, x + y + z = 2, x + y – z = 2. Viết tích phân bội ba  theo các thứ tự sau:
2. 
3. 
4. 
5. Tính các tích phân bội ba sau:

a) 

b) 

c) 

d) 

1. Tính các tích phân bội ba sau:
2. 
3. 
4. 
5. 
6. 
7. Tính thể tích vật thể  giới hạn bởi
8. 
9. 
10. 