**ĐÁP ÁN KIỂM TRA CUỐI KÌ HỌC KÌ II - KHỐI 10**

Năm học: 2021-2022

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Nội dung** | **Điểm** |
| **Câu 1**  **(2.25đ)** | a) | BXD   |  |  | | --- | --- | |  |  | |  |  | |  |  | | VT |  | | 0.25  0.25 |
|  |  | Vậy | 0.25 |
|  | b) |  | 0.25 |
|  |  | BXD   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  | |  | + | 0 | 0 + | |  | + |  | + | | 0.25 |
|  |  | Vậy | 0.25 |
|  | c) |  | 0.25 |
|  |  | BXD   |  |  | | --- | --- | |  |  | |  | + 0     +  + | |  | 0 +  +  + | |  | + | | 0.25 |
|  |  | Vậy | 0.25 |
| **Câu 2**  **(1.5đ)** | a) |  | 0.25 |
|  |  |  | 0.25 |
|  |  |  |  |
|  |  |  | 0.25 |
|  | b) |  | 0.25 |
|  |  |  | 0.25 |
|  |  |  | 0.25 |
| **Câu 3**  **(1.5đ)** | a) |  | 0.25 |
|  |  |  | 0.25 |
|  |  |  | 0.25 |
|  | b) | TH1: Giải, nhận | 0.25 |
|  |  | TH2: | 0.25 |
|  |  | TH1,TH2 | 0.25 |
| **Câu 4**  **(0.75đ)** |  |  |  |
|  |  |  | 0.25 |
|  |  |  | 0.25 |
|  |  |  | 0.25 |
| **Câu 5**  **(2.5đ)** | a) |  | 0.25 |
|  |  | Ptts | 0.25 |
|  | b) |  | 0.25 |
|  |  | Pttq | 0.25 |
|  | c) | Gọi  Thay tọa độ A, B, C vào | 0.25 |
|  |  | Giải được | 0.25 |
|  |  |  | 0.25 |
|  | d) |  | 0.25 |
|  |  |  | 0.25 |
|  |  |  | 0.25 |
| **Câu 6**  **(0.75đ)** |  | có tâm | 0.25 |
|  |  |  | 0.25 |
|  |  |  | 0.25 |
| **Câu 7**  **(0.75đ)** |  | có tâm , bán kính | 0.25 |
|  |  | Giải được | 0.25 |
|  |  |  | 0.25 |