|  |  |
| --- | --- |
| Ở GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠOTHÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**TRƯỜNG THPT ĐÀO SƠN TÂY** | **KIỂM TRA HỌC KỲ II****NĂM HỌC 2021 - 2022****Môn: Toán 10** |

**HƯỚNG DẪN CHẤM**

1. **Hướng dẫn chung:**
* Thiếu dấu biến đổi tương đương 1 lần: không trừ. thiếu 2 lần trở lên trừ 0,25đ/1 bài.
* Nếu công thức viết đúng mà thay số sai thì cho 1 nửa số điểm bài đó
* Nếu công thức sai mà kết quả đúng, giám khảo không cho điểm phần đó.
* Nếu thí sinh làm cách giải khác mà vẫn đúng thì cho đủ số điểm.
* Nếu hs có sai lỗi logic hoặc trình bày câu từ chưa rõ ràng, chính xác GKCT trừ không quá 50% số điểm của bài/ý đó.
1. **Đáp án và thang điểm:**

| **CÂU** | **ĐÁP ÁN** | **ĐIỂM** | **Ghi chú** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Câu 1****(2đ)** |  | 0,25x2 |  |
|  | 0,25x2 |
| (CT đúng 0,25) | 0,25-0,25 |
| (CT đúng 0,25) | 0,25-0,25 |
| **Câu 2****(2đ)** |  | 0,25-0,250,25 |  |
|  (CT đúng 0,25)(CT đúng 0,25) | 0,25x20,25x2 |
| **Câu 3****(2đ)** |  | 0,5x20.5x2 |  |
| **Câu 4****(1đ)** |  | 0,250,250,250,25 |  |
| **Câu 5****(1đ)** |  | 0,25x20,25x2 |  |
| **Câu 6****(1đ)** | Do (C) tiếp xúc với đt nên  | 0,25 |  |
|  | 0,25 |
|  | 0,5 |
| **Câu 7****(1đ)** | Điểm  | 0.250.25 |  |
| M là trung điểm BC | 0.25 |
| B(3;4),C(1;2) | 0.25 |