**ĐÁP ÁN ĐỀ THI GHK2 TOÁN 10 NĂM 2022-2023**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu 1****Nhìn hình trả lời** | Nghiệm x = -1, x= 2 |  |
|  |  |
|  |  |
|  khi  |  |
| **Câu 2** | Bảng xét dấu ngắn (1 dòng ) |  |
| Tập nghiệm  |  |
| **Câu 3** |  |  |
| . Suy ra  |  |
| **Câu 4** | Gọi x là chiều rộng. Chiều dài là 10-xĐiều kiện  |  |
|  (**Bấm máy)** |  |
| Kết hợp các đk suy ra  |  |
| **Câu 5** | Phương trình có hai nghiệm trái dấu khi  |  |
|  (**Bấm máy)** |  |
| **Câu 6**.  |  |  |
|  **(Bấm máy ra kết quả)** |  |
| **Câu 7** |  |  |
|  . Tam giác ABC vuông tại A |  |
| S=  |  |
| **Câu 8** | a.  |  |
| AB:   |  |
|  | b. M(2;2) |  |
| d có dạng 2x+3y+m =0  |  |
| Thay M tìm . Kết luận  |  |
| **Câu 9** | I là trung điểm AC suy ra  |  |
| Gọi I là trung điểm BD suy ra  |  |
|  |  |
|  cùng phương  suy ra  |  |