|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Nội dung** | **Đặc tả chi tiết** | **Số câu** | **NB** | **TH** | **VD** | **VDC** | **Điểm** |
| 1 | Phương trình lượng giác  | Phương trình lượng giác cơ bản | **4** | 4 |  |  |  | 1.6 |
| Phương trình bậc 2 đối với một hàm số lượng giác | **6** | 4 | 2 |  |  | 2.4 |
| Phương trình bậc nhất đối với sinx và cosx | **3** |  | 3 |  |  | 1.2 |
| 2 | Quy tắc đếm | Quy tắc cộng | **1** | 1 |  |  |  | 0.4 |
| Quy tắc nhân | **2** | 1 | 1 |  |  | 0.8 |
| 3 | Hình học | Tìm ảnh của điểm, đường tròn, đường thẳng qua phép tịnh tiến | **3** | 1 | 2 |  |  | 1.2 |
| Tìm ảnh của điểm, đường tròn, đường thẳng qua phép quay | **3** | 1 | 2 |  |  | 1.2 |
| Tìm ảnh của điểm, đường tròn hoặc đường thẳng qua phép vị tự | **2** | 1 | 1 |  |  | 0.8 |
| 4 | Tự do |  | **1** |  |  | 1 |  | 0.4 |
|  | **TỔNG** |  | **25** | **13** | **11** | **1** |  | **10** |