**MA TRẬN ĐỀ THI HỌC KỲ I – NĂM HỌC 2022 – 2023-THEO SÁCH KNTT**

# Môn: Toán 10

**1. TRẮC NGHIỆM** *( 7 điểm) 35 câu – 4 CÂU TỰ LUẬN*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Chủ đề** | **Nội dung** | **Mức độ** |
| **NB** | **TH** | **VD** | **VDC** |
| **CHƯƠNG 6*****(5 câu)*** | Hàm số | 2 | 2 | 1\* | 2\* |
| Hàm số bậc hai | 2 | 2 | 1\* | 2\* |
| Dấu của tam thức bậc hai | 3 | 2 | 1\* | 2\* |
| Phương trình quy về bậc hai | 4 | 2 | 1\* | 2\* |
| **CHƯƠNG 7*****(5 câu)*** | Phương trình đường thẳng | 4 | 3 | 1\*\* | 2\*\* |
| Vị trí tương đối của hai đường thẳng. góc và khoảng cách | 3 | 3 | 1\*\* | 2\*\* |
| Đường tròn trong mặt phẳng tọa độ | 2 | 1 | 1\*\* |  |
| Tổng số câu | 20 | 15 | 3 | 1 |

*+*(1\*)*: chỉ được chọn một câu mức độ vận dụng ở một trong 4 nội dung*

 *+*(1\*\*)*: chỉ được chọn một câu mức độ vận dụng ở một trong 3 nội dung*

*+*(2\*)*: chỉ được chọn một câu mức độ vận dụng cao ở một trong 4 nội dung*

*+*(2\*\*)*: chỉ được chọn một câu mức độ vận dụng cao ở một trong 3 nội dung*

*Tài liệu được chia sẻ bởi Website VnTeach.Com*

*https://www.vnteach.com*