|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SỞ GD & ĐT TP.HỒ CHÍ MINH**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TRƯỜNG THPT HIỆP BÌNH**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ I NĂM HỌC 2021-2022** |
| **MÔN TOÁN - KHỐI 10, THỜI GIAN 60 PHÚT** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **STT** | **NỘI DUNG KIẾN THỨC** | **Đơn vị kiến thức** | **MỨC ĐỘ NHẬN THỨC** | **TỔNG** |  **%** **tổng điểm** |
|  **Nhận biết** | **Thông Hiểu** | **Vận dụng** | **V. dụng cao** |
| **Số CH** | **Th gian** | **Số CH** | **Th****gian** | **Số CH** | **Th gian** | **Số CH** | **Th****gian** | **Ch TrN** | **Ch TL** | **Th gian** |
| 1 | **ĐẠI SỐ CHƯƠNG 2** | **Hàm số**  | *2* | *7* |  |  |  |  |  |  |  | *2* | *7* | *70* |
| **Hàm số bậc hai**  | *1* | *3* |  |  |  |  |  |  |  | *1* | *3* |
| 2 | **ĐẠI SỐ CHƯƠNG 3** | **Phương trình quy về phương trình bậc nhất- bậc hai** |  |  | *2* | *12* | *1* | *6* |  |  |  | *3* | *18* |
| **Phương trình và hệ phương trình bậc nhất nhiều ẩn** |  |  |  |  |  |  | *1* | *6* |  | *1* | *6* |
| 3 | **ĐẠI SỐ CHƯƠNG 4** | **Bất phương trình và hệ bất phương trình một ẩn** |  |  | *1* | *6* |  |  |  |  |  | *1* | *6* |
| 4 | **HÌNH HỌC CHƯƠNG 1** | **Hệ trục tọa độ** | *1* | *7* |  |  |  |  |  |  |  | *1* | *7* | *30* |
| 5 | **HÌNH HỌC CHƯƠNG 2** | **Tích vô hướng hai vectơ** | *1* | *7* |  |  | *1* | *6* |  |  |  | *2* | *13* |
| **TỔNG**  | *5* | *24* | *3* | *18* | *2* | *12* | *1* | *6* |  | *11* | *60p* | *100* |
| **TỈ LỆ %** | *40* | *30* | *20* | *10* |  | *100* |  |  |
| **TỈ LỆ CHUNG** | *70%* | *30%* |  |  |  | *100%* |