SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH **Độc lập - Tự Do - Hạnh Phúc**

**TRƯỜNG THPT NĂNG KHIẾU**

**TDTT HUYỆN BÌNH CHÁNH**

**TỔ: VẬT LÝ** *Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 26 tháng 10 năm 2018*

**NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA HỌC KỲ I – NĂM HỌC 2018 - 2019**

**MÔN: VẬT LÝ – KHỐI 10** (Chương trình chuẩn)

1. **Lý thuyết (5 điểm)**
2. Phát biểu quy tắc hình bình hành. Viết biểu thức. Vẽ hình.
3. Phát biểu ba định luật của Newton. Viết biểu thức (nếu có).
4. Định nghĩa khối lượng. Nêu các tính chất của khối lượng.
5. Phát biểu định luật vạn vật hấp dẫn. Viết hệ thức.
6. Phát biểu định luật Húc. Viết biểu thức.
7. Định nghĩa lực hướng tâm.
8. Phát biểu điều kiện cân bằng của một vật chịu tác dụng của ba lực không song song.
9. Vận dụng thực tế kiến thức đã học.
10. **Bài tập (5 điểm)**
11. Bài tập định luật vạn vật hấp dẫn (1đ)

(tính lực hấp dẫn, khối lượng các vật hoặc khoảng cách).

1. Bài tập chuyển động ném ngang (1đ).
2. Bài tập lực đàn hồi (1,5đ).
3. Bài tập định luật II Newton (1,5đ)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Duyệt của Ban Giám hiệu** |  |  |
| **Hiệu phó chuyên môn**  (đã ký)  **Trần Thị Huyền Trang** |  | **Tổ trưởng chuyên môn**  **(đã ký)**  **Phạm Thị Hạnh** |

*Nơi nhận:*

*+ BGH;*

*+ GV trong tổ;*

*+ Lưu hồ sơ CM.*