

# HOẠT ĐỘNG NGOẠI KHÓA

## CHỦ ĐỀ: ỨNG DỤNG STEM “XE THỂ NĂNG”

Nhằm khuyến khích học sinh vận dụng kiến thức, kỹ năng về toán học, khoa học, kỹ thuật và công nghệ để giải quyết các tình huống thực tiễn; tăng cường khả năng vận dụng tổng hợp, khả năng tự học, tự nghiên cứu của học sinh; Thúc đẩy việc gắn kiến thức lý thuyết và thực hành trong nhà trường với thực tiễn đời sống; đẩy mạnh thực hiện dạy học theo phương châm "học đi đôi với hành". Góp phần đổi mới hình thức, phương pháp dạy học và đổi mới kiểm tra, đánh giá chất lượng giáo dục.

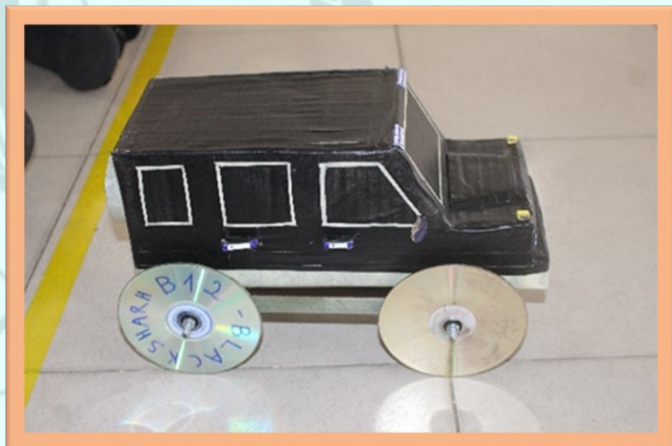
Ngày 16/4/ 2022 tổ Vật Lý Trường THPT Tân Bình đã tổ chức cuộc thi “XE THỂ NĂNG”

Dựa trên việc vận dụng các kiến thức, kỹ năng về toán học, khoa học, kỹ thuật và công nghệ, thí sinh tìm tòi và thử nghiệm để thiết kế, chế tạo theo quy định một chiếc xe di chuyển xuống theo một mặt dốc và tiếp tục di chuyển xa nhất trên mặt ngang.

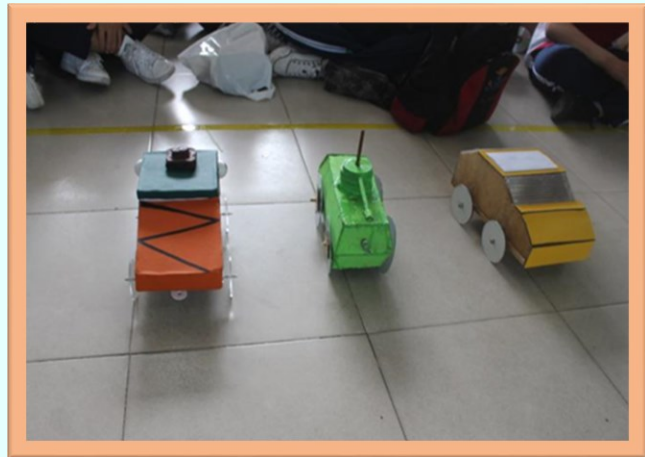
Với sự tham dự của hàng trăm chiếc xe đua thần tốc đến từ các đội của khối lớp 10, 11 không khí thật sôi nổi.



Và đây là kết quả sáng tạo của hàng ngàn con người đến từ các khối lớp 10,11.







Đường đua xin được phép bắt đầu.





**Và sau đây là cuộc thi sắc đẹp giành cho những người đẹp.**



## Top 5 cuộc thi sắc đẹp.



Đây là hai người đẹp xuất sắc nhất trong các người đẹp.



Đây là 10 thành viên tham gia cuộc thi chung kết xếp hạng.





**Kết quả cuộc thi đã có, xin chúng mừng những chiến thần tốc độ trong cuộc thi thả dắc.**

| <b>Giải</b>               | <b>Tên đội</b>            |
|---------------------------|---------------------------|
| <b>Giải I:</b>            | <b>244-mb7</b>            |
| <b>Giải II:</b>           | <b>102-10c11</b>          |
| <b>Giải III</b>           | <b>happy-10c12</b>        |
| <b>Giải Khuyến khích</b>  | <b>gravity fall-11b3</b>  |
| <b>Giải khuyến khích</b>  | <b>XE TẢI THƯƠNG BINH</b> |
| <b>Giải khuyến khích:</b> | <b>KHÔNG SAY KHÔNG VỀ</b> |
| <b>Xe đẹp</b>             | <b>BLACK SHARK</b>        |
| <b>Xe đẹp</b>             | <b>MONTERS 11B3</b>       |
| <b>Xe có kĩ thuật</b>     | <b>CHÁY</b>               |
| <b>Xe có kĩ thuật:</b>    | <b>ÔH VỀ</b>              |



Một vài phút sống ảo









