

DANH SÁCH ĐỀ TÀI KHOA HỌC KỸ THUẬT THAM GIA VÒNG CHUNG KẾT

STT	MÃ TÀI LIỆU	LĨNH VỰC	TÊN ĐỀ TÀI	THỂ LOẠI	TÊN HỌC SINH 1	TRƯỜNG	LỚP	TÊN HỌC SINH 2	TRƯỜNG	LỚP	GVHD	SDT	EMAIL	ĐƠN VỊ CÔNG TÁC	MÃ TÀI LIỆU
1	10-701	Hệ thống nhúng (10)	Nghiên cứu chế tạo thiết bị quang phổ hấp thụ ứng dụng định lượng các chất ô nhiễm trong dung dịch	Cá nhân	Lê Quốc Hoàng	THPT Gia Định	11CA				Hoàng Thúc Lâm	0793693581	hoangthuclam@giadinh.hcm.edu.vn	THPT Gia Định	10-701
2	10-1118	Hệ thống nhúng (10)	Thiết bị quan trắc và lọc bụi siêu mịn trong không khí.	Nhóm	Nguyễn Đức Tâm	THPT Nguyễn Thị Minh Khai	12A11	Nguyễn Xuân Khoa	THPT Nguyễn Thị Minh Khai	12A11	Nguyễn Công Minh	0777146831	nguyencongminh22.1994@gmail.com	THPT Nguyễn Thị Minh Khai	10-1118
3	10-1134	Hệ thống nhúng (10)	Xe hỗ trợ di chuyển cho người khuyết tật bằng đầu hoặc cổ tay	Nhóm	Phan Thị Kim Ngân	THPT Lương Thế Vinh	12A2	Nguyễn Minh Bảo Ân	THPT Lương Thế Vinh	12A2	Huỳnh Văn Phước	0904566429	huynhphuoc.phys@gmail.com	THPT Lương Thế Vinh	10-1134
4	10-978	Hệ thống nhúng (10)	Hệ thống giám sát ngập nước thông minh: cảnh báo và chống nước ngập cục bộ theo thời gian thực	Nhóm	Cao Trí Hào	THPT Nguyễn Hiền	11A07	Lý Hồ Bảo Ngân	THPT Nguyễn Hiền	11A07	Hoàng Thị Hạnh	0988944845	ntngocanhsgu@gmail.com	Trường THPT Nguyễn Hiền	10-978
5	10-868	Hệ thống nhúng (10)	Ứng dụng công nghệ AI để thiết kế thùng rác thông minh có khả năng tự phân loại rác thải	Cá nhân	Thân Đoàn Thuận	THCS và THPT Đinh Thiện Lý	12I1				Đặng Quốc Sỹ	0374757777	lst.sydq@gmail.com	Trường THPT Hùng Vương	10-868
6	21-935	Hệ thống phần mềm (21)	Mô hình trí tuệ nhân tạo dự đoán nguy cơ trầm cảm của học sinh THPT trên địa bàn TPHCM	Nhóm	Nguyễn Thị Minh Nhật	THPT chuyên Lê Hồng Phong	11CA1	Vũ Hồng Đức	THPT chuyên Lê Hồng Phong	11CA1	Nguyễn Ngọc Vinh	0908449460	dhspnnv85@gmail.com	Trường THPT Chuyên Lê Hồng Phong	21-935
7	21-918	Hệ thống phần mềm (21)	Phần mềm theo dõi trạng thái cảm xúc nhận diện sớm nguy cơ rối loạn tâm lý ở học sinh trung học	Nhóm	Trần Ngọc Đông Phương	THPT chuyên Lê Hồng Phong	12CL1	Nguyễn Minh Văn	THPT chuyên Lê Hồng Phong	12CT2	Lê Minh Châu	0913897888	chau.le@lehongphong.edu.vn	Trường THPT Chuyên Lê Hồng Phong	21-918
8	21-996	Hệ thống phần mềm (21)	Hệ thống hỗ trợ phân loại rác	Nhóm	Nguyễn Cao Khôi	THPT Trần Khai Nguyễn	11A3	Phương Hoàng Đại	THPT Trần Khai Nguyễn	11A16	Trần Lê Hùng Phi	0937125997	tranlehungphi@gmail.com	Trường THPT Trần Khai Nguyễn	21-996
9	07-730	Hóa học (7)	Nghiên cứu quy trình chế tạo túi cô thân thiện với môi trường có tính ứng dụng cao từ nguyên liệu cỏ voi (Pennisetum Purpureum) và các chất phụ gia	Nhóm	Nguyễn Gia Hào	THPT Gia Định	11CH	Nguyễn Dương Thanh Thảo	THPT Gia Định	11CH	Lý Thị Minh Tâm	0933110728	ltminhtam90@gmail.com	THPT Gia Định	07-730
10	07-729	Hóa học (7)	Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính sinh học của cao chiết lá cây Bào báp Adansania digitata	Nhóm	Nguyễn Vũ Đan Quỳnh	THPT Gia Định	12D1	Đình Châu Ngọc Minh	THPT Gia Định	11AT.1	Nguyễn Minh Trung	0923131800	trungsinh.gd@gmail.com	THPT Gia Định	07-729
11	07-1106	Hóa học (7)	Tổng hợp nano vàng dạng sao và hướng đến giải pháp xác định nồng độ glucose bằng phương pháp không xâm lấn.	Nhóm	Phạm Mỹ Phương	THPT Lương Thế Vinh	12A4	Trương Minh Hiếu	THPT Lương Thế Vinh	12A4	Lê Thị Ngọc Thuần	0903391129	lethingocthuan@gmail.com	THPT Lương Thế Vinh	07-1106
12	07-384	Hóa học (7)	Sản xuất vật dụng đựng một lần từ tinh bột và thạch	Nhóm	Phan Trần Khôi Nguyên	THCS Quang Trung	9A3	Chiắc Văn Quốc Khánh	THCS Quang Trung	9A3	Nguyễn Xuân Qui	0979656671	nguyensexuanqui.chem@gmail.com	Trường THCS Quang Trung	07-384
13	07-376	Hóa học (7)	Nghiên cứu và chế tạo cồn khô từ dầu ăn thải	Nhóm	Võ Trung Hiếu	THCS Nguyễn Gia Thiều	9A7	Trần Huy Hoàng	THCS Nguyễn Gia Thiều	9A7	Phạm Hoàng Tuyền	0908654880	thcsnguyengiathieuqrabinh@gmail.com	THCS Nguyễn Gia Thiều	07-376
14	03-722	Hóa sinh (3)	Nghiên cứu dịch chiết của hạt keo (leucaena leucosephala) làm màng ứng dụng trong bao quản thực phẩm	Cá nhân	Đào Thị Cảnh Phúc	THPT Gia Định	11CA				Trần Thế Sang	0906 67 82 69	tran.the.sang.2@gmail.com	THPT Gia Định	03-722
15	03-888	Hóa sinh (3)	Tạo lớp màng ăn được từ nha đam (Aloe vera). Ứng dụng tạo màng bao quản nho sau thu hoạch.	Nhóm	Nguyễn Minh Phương	THPT chuyên Lê Hồng Phong	12CH1	Bùi Vương Chấn Đông	THPT chuyên Lê Hồng Phong	12CH1	Nguyễn Ngọc Tú	0907494591	nguyennngocuu1603@gmail.com	Trường THPT Chuyên Lê Hồng Phong	03-888
16	03-1120	Hóa sinh (3)	Khảo sát hoạt tính kháng oxy hóa trên cao chiết hoa đậu biếc	Nhóm	Nguyễn Tuấn Anh	THCS và THPT Tân Phú	11B2	Âu Thị Mỹ Hoa	THCS và THPT Tân Phú	11B1	Lê Trung Hải	0972097221	hailt.longxuyen@gmail.com	Trường TH, THCS và THPT Tân Phú	03-1120
17	03-725	Hóa sinh (3)	Đánh giá hoạt tính sinh học của cao chiết ế lớn trồng Hyptis suaveolens	Nhóm	Nguyễn Hoàng Minh Long	THPT Gia Định	12A3.1	Mai Quang Minh	THPT Gia Định	12A3.1	Nguyễn Minh Trung	0923 13 18 00	trungsinh.gd@gmail.com	THPT Gia Định	03-725
18	01-992	Khoa học động vật (1)	Nghiên cứu khả năng kháng độc tính chì (Pb) của tinh dầu lá ổi (Psidium guajava) lên tế bào hồng cầu và bạch cầu cá diêu hồng (Oreochromis sp.)	Nhóm	Trần Gia Quyền	THPT Nguyễn Hiền	12A01	Ngô Bảo Phúc	THPT Nguyễn Hiền	12A01	TRẦN THANH TUẤN	0392370937	ttuan.ths25@gmail.com	TRƯỜNG THPT NGUYỄN HIỀN	01-992
19	01-717	Khoa học động vật (1)	Nghiên cứu ảnh hưởng Cadmium (Cd2+) lên tỷ lệ sống của phôi và ấu trùng cá ngựa vằn (Danio Rerio)	Nhóm	Lê Thành Nhân	THPT Gia Định	10CH	Phùng Võ Mai Khanh	THPT Gia Định	10TH2	Trương Đào Ngọc Nga	0901391075	ngocnga131075@gmail.com	THPT Gia Định	01-717
20	19-450	Khoa học thực vật (19)	NGHIÊN CỨU ỨNG DỤNG D – LIMONENE TRONG VỎ CAM, CHANH BẢO QUẢN MỘT SỐ NỒNG SẢN TRÁI CÂY	Nhóm	Bùi Nguyễn Anh Thư	THCS Bình Tây	9/1	Quách Gia Thành	THCS Bình Tây	9/1	Vũ Quang Bích	0982900137	quangbichgv1981@gmail.com	Trường THCS Bình Tây, Quận 6	19-450
21	19-213	Khoa học thực vật (19)	Hệ thống chăm sóc cây tự động sử dụng năng lượng sạch	Cá nhân	Vũ Hồng Phúc	THPT chuyên Trần Đại Nghĩa	8A13				Lê Thị Kim Ngân	0963038173	ngancongnghetdn@gmail.com	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	19-213
22	19-246	Khoa học thực vật (19)	Chế tạo hệ thống dây chuyền tưới rau khép kín hoàn lưu từ nước thải hồ cá	Nhóm	Hồ Trần Bảo Hán	THCS Quang Trung	9/1	Trần Anh Hào	THCS Quang Trung	9/1	Hoàng Thị Nhật Tiến	0919205445	ntntien@yahoo.com.vn	Trường THCS Quang Trung	19-246
23	09-1199	Khoa học Trái Đất và Môi trường (9)	" Thiết kế và xây dựng hệ thống nhà chống lũ phục vụ cho đời sống của người dân miền bảo lũ"	Nhóm	Cao Thiển	THCS Hai Bà Trưng	8/3	Trần Thái Hòa	THCS Hai Bà Trưng	8/3	NGUYỄN THỊ THU NGÂN	0909808502	nguyenthithungan87vn@gmail.com	trường THCS Hai Bà Trưng	09-1199
24	15-212	Khoa học vật liệu (15)	Chế tạo hạt nano Ag trên ống TiO2 nhằm tăng hiệu quả xử lý Methylen blue.	Nhóm	Dư Đức Minh Thành	THCS Lê Anh Xuân	9/1	Tôn Gia Mẫn	THCS Lê Anh Xuân	9/1	Đoàn Ngọc Thành- Mã Kim Tiến	0936100013	thanhoan1826@gmail.com	THCS Lê Anh Xuân	15-212
25	15-100	Khoa học vật liệu (15)	Chế tạo vật liệu giám bức xạ nhiệt ứng dụng trong che phủ	Nhóm	Lê Phan Tuấn Kiệt	THPT chuyên Trần Đại Nghĩa	12CL	Lê Minh Phúc	THPT chuyên Trần Đại Nghĩa	12CL	Nguyễn Thị Thu Hương	0947666768	thuhuongtdn@gmail.com	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	15-100
26	15-657	Khoa học vật liệu (15)	HỘP ĐUNG THỰC PHẨM HỮU CƠ	Nhóm	Lâm Phương Phụng	THCS Phan Tây Hồ	9/5	Hoàng Khánh Linh	THCS Phan Tây Hồ	9/1	Nguyễn Thành Long	0356132785	lokinguyenthanchlong@gmail.com	THCS Phan Tây Hồ	15-657

STT	MÃ TÀI LIỆU	LĨNH VỰC	TÊN ĐỀ TÀI	THỂ LOẠI	TÊN HỌC SINH 1	TRƯỜNG	LỚP	TÊN HỌC SINH 2	TRƯỜNG	LỚP	GVHD	SDT	EMAIL	ĐƠN VỊ CÔNG TÁC	MÃ TÀI LIỆU
27	02-690	Khoa học xã hội và hành vi (2)	Năng lực trí tuệ cảm xúc của học sinh trung học phổ thông tại thành phố Hồ Chí Minh	Nhóm	Tạ Công Minh Thư	THPT Gia Định	12D1	Nguyễn Tổ Như	THPT Gia Định	12AT.1	Ngô Hồ Minh Ngọc	0932086488	ngohominhngoc121@gmail.com	THPT Gia Định	02-690
28	02-1024	Khoa học xã hội và hành vi (2)	Hành vi Ủng hộ xã hội của học sinh Trung học phổ thông tại Thành phố Hồ Chí Minh: Thực trạng và giải pháp	Nhóm	Phan Trần Ngọc Quỳnh	THPT Trần Khai Nguyên	12A13	Lâm Gia Hân	THPT Trần Khai Nguyên	12A8	Tsản Dũng Nhàn	0906737691	tsandungnhanh@gmail.com	Trường THPT Trần Khai Nguyên	02-1024
29	02-791	Khoa học xã hội và hành vi (2)	Sa bần đến trường giành cho học sinh khiếm thị ở mái ấm Huỳnh Đức Như Nghĩa	Nhóm	Lê Nhật Duy	THPT Long Thới	12A2	Đàm Minh Quang	THPT Long Thới	12A2	Nguyễn Ngọc Văn Anh	0908367501	stem.chemistry2017@gmail.com	THPT Long Thới	02-791
30	02-420	Khoa học xã hội và hành vi (2)	Vận dụng kiến thức sách giáo khoa để mở rộng kiến thức thông qua tự học trên nền tảng công nghệ thông tin	Nhóm	Nguyễn Ngọc Anh	THPT Lê Quý Đôn	12D2	Nguyễn Quốc Hưng	THPT Lê Quý Đôn	12D2	Trần Thị Tuyết Thanh	0949745942	tuyethanh.lqd@gmail.com	THPT Lê Quý Đôn	02-420
31	02-142	Khoa học xã hội và hành vi (2)	Nghiên cứu yếu tố tác động đến ý định mua hàng rong của khách du lịch quốc tế tại Quận 1, Thành phố Hồ chí minh - Thực trạng và giải pháp khắc phục	Nhóm	Hoàng Huy Minh Khôi	THPT chuyên Trần Đại Nghĩa	11CT	Trần Thiên Phúc	THPT chuyên Trần Đại Nghĩa	11CT	Trần Ngọc Anh	389939014	ngocanhspdlhcm@gmail.com	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	02-142
32	13-355	Kĩ thuật cơ khí (13)	Máy bơm áp lực mini sử dụng pin sạc	Nhóm	Nguyễn Hoàng Phú	THCS Âu Lạc	9A3	Nguyễn Lâm Minh Nhật	THCS Âu Lạc	9A3	Trần Minh Hiếu	0392310885	minhhieuc1111@gmail.com	THCS Âu Lạc	13-355
33	13-609	Kĩ thuật cơ khí (13)	HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ ĐIỆN TRONG GIA ĐÌNH BẰNG SMARTPHONE QUA SÓNG BLUETOOTH	Nhóm	Bùi Ngọc Nhân	THCS Bình Đông	9A6	Thái Trần Anh Trương	THCS Bình Đông	9A6	Nguyễn Quốc Thiên	0905164532	nguyenthienquoc1978@gmail.com	THCS Bình Đông	13-609
34	13-1154	Kĩ thuật cơ khí (13)	TRASH EXTRACTOR – ROBOT XỬ LÝ RÁC THẢI TRÊN MẶT SÓNG	Nhóm	Ngô Đại Quý	THPT Trần Văn Giàu	11A15	Trần Hoàng Nam	THPT Trần Văn Giàu	11A6	ĐINH THỊ NHƯ THẢO	0985484643	ddinhthao@gmail.com	TRƯỜNG THPT TRẦN VĂN GIÀU	13-1154
35	14-455	Kĩ thuật môi trường (14)	Mô hình phân loại rác	Nhóm	Nguyễn Trần Trí Vỹ	THCS Chu Văn An	8A6	Vũ Tấn Thúc	THCS Chu Văn An	8A7	Trần Ngọc Phước Hạnh	0938731596	phuchoanhtranngoc91@gmail.com	Trường trung học cơ sở Chu Văn An	14-455
36	14-817	Kĩ thuật môi trường (14)	Nghiên cứu sử dụng dịch chiết có dầu phòng để tổng hợp Nano Bạc và ứng dụng chế tạo miếng lót chuột vi tính kháng khuẩn	Nhóm	Phan Ngô Minh Quang	THPT Nguyễn Thượng Hiền	11CH	Dương Trọng Vãn	THPT Nguyễn Thượng Hiền	11CH	Vương Phú Tài	0385186515	taivuongphu@gmail.com	THPT Nguyễn Thượng Hiền	14-817
37	05-733	Kỹ thuật Y Sinh (5)	Thiết kế thiết bị hỗ trợ nâng cao chất lượng giấc ngủ của học sinh Trung học phổ thông từ những vật liệu tái chế	Nhóm	Trần Phương Anh	THPT Gia Định	11A1	Phạm Nguyễn Phương Khanh	THPT Gia Định	11D1	Ngô Thị Hoài Diễm	0377487646	ngothihoaidiem@gmail.com	THPT Gia Định	05-733
38	05-872	Kỹ thuật Y Sinh (5)	Nuôi trưởng thành nân bọ trong môi trường chứa huyết tương giàu tiểu cầu	Nhóm	Lê Phương Thảo Vy	THCS và THPT Đinh Thiện Lý	9A1	Nguyễn Hoàng Thạch Thảo	THCS và THPT Đinh Thiện Lý	9A1	Lê Thị Vi Tuyết	0936738303	lvtvuyet@hcmus.edu.vn	Trường ĐH Khoa học Tự Nhiên TP HCM	05-872
39	12-642	Năng lượng vật lý (12)	UNG DỤNG NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI VÀO ĐEN LED CHIẾU SÁNG BAN ĐÊM VÀ BƠ HEN GIỎ KẾT HỢP PHỤN SƯƠNG ĐỂ TÀI CHẾ NƯỚC SAU SINH HOẠT THÀNH SẢN PHẨM TIÊU CHẾ V	Nhóm	Tạ Công Khiêm	THCS Nguyễn Văn Bé	9/1	Nguyễn Văn Đình Thông	THCS Nguyễn Văn Bé	9/13	Trần Việt Huy	0907032383	tranhuyl1980@gmail.com	Trường THCS Nguyễn Văn Bé	12-642
40	12-1128	Năng lượng vật lý (12)	Tự nghiên cứu quy trình chế tạo máy chưng cất nước năng lượng mặt trời sử dụng phương pháp hút chân không hỗ trợ cho việc học tập theo định hướng tích hợp STEM	Nhóm	Nguyễn Thành Đồng	THPT Lương Thế Vinh	12A1	Nguyễn Thanh Vinh	THPT Lương Thế Vinh	12A1	Trần Thanh Thảo	0797540294	thaohermione@gmail.com	THPT Lương Thế Vinh	12-1128
41	12-17	Năng lượng vật lý (12)	Tự chế cây nước nóng lạnh dùng năng lượng mặt trời phục vụ cho học sinh nghèo trong trường học vùng ven Thành phố Hồ Chí Minh	Nhóm	Hà Anh Kiệt	THCS Lý Tự Trọng	9/1	Bùi Lê Duy Mạnh	THCS Lý Tự Trọng	9/5	Huỳnh Thị Phương Ngọc	0907144920	phuongngocitr@gmail.com	Trường THCS Lý Tự Trọng	12-17
42	20-1136	Robot và máy thông minh (20)	Hệ thống chăm sóc rau thủy canh ứng dụng công nghệ IoTs	Nhóm	Trịnh Ngọc Minh	TH, THCS và THPT Nam Mỹ	9.1	LÊ QUỐC BẢO	TH, THCS và THPT Nam Mỹ	9.1	Nguyễn Xuân Đức	0935146052	thai.tran@utschool.edu.vn	TH - THCS - THPT Nam Mỹ	20-1136
43	20-926	Robot và máy thông minh (20)	Mắt kính thông minh áp dụng trí tuệ nhân tạo hỗ trợ người khiếm thị trong cuộc sống hằng ngày	Nhóm	Trịnh Quốc Huy	THPT chuyên Lê Hồng Phong	12TH	Huỳnh Minh Nhật	THPT chuyên Lê Hồng Phong	12CTin-A	Nguyễn Ngọc Vinh	0908449460	dhspnnv85@gmail.com	Trường THPT chuyên Lê Hồng Phong	20-926
44	20-1121	Robot và máy thông minh (20)	ROBOT TỰ/ỚI CÂY VẬN HÀNH TỰ ĐỘNG THEO THỜI GIAN BẰNG NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI	Nhóm	Lư Tấn Khoa	THCS Cách Mạng Tháng Tám	91	Nguyễn Tấn Đạt	THCS Cách Mạng Tháng Tám	92	Ngô Quang Nhật	0902848023	ngoquangnhat@cm8.top	THCS Cách Mạng Tháng Tám	20-1121
45	16-180	Toán học (16)	Chế tạo thước kẻ Pythagore	Nhóm	TRẦN TRUNG KIẾN	TH, THCS và THPT Việt Úc	10.H1	LƯU QUỲNH BẢO TRẦN	TH, THCS và THPT Việt Úc	10.H1	Nguyễn Lý Thủy	0934853357	thuy.nguyen04@vas.edu.vn	Trường TH, THCS, THPT Việt Úc	16-180
46	16-275	Toán học (16)	Ứng dụng phần mềm Geogebra vào tính toán khẩu phần ăn	Nhóm	LÊ ĐỨC ANH	TH, THCS và THPT Việt Úc	10.G2	HOÀNG NGUYỄN NHẬT MINH	TH, THCS và THPT Việt Úc	10.G2	Nguyễn Thị Tố Uyên	0977969275	uyen.to.nguyen@vas.edu.vn	Trường TH, THCS, THPT Việt Úc	16-275
47	18-1169	Vật li và thiên văn (18)	Chế tạo bộ thí nghiệm quang biểu diễn dành cho học sinh khiếm thị thực hành môn vật li	Nhóm	Lê Nguyễn Anh Khôi	THCS và THPT Tân Phú	11B1	Vũ Thành Sang	THCS và THPT Tân Phú	10A1	Trần Hoàng Phúc	0364732751	tranhoangphuc1995@gmail.com	Trường TH, THCS và THPT Tân Phú	18-1169
48	17-107	Vì Sinh (17)	KHẢO SÁT HOẠT TÍNH ỨC CHẾ VI KHUẨN GÂY HẠI TRÊN ĐƯỜNG RUỘT CỦA ACID GALLIC PHÂN LẬP TỪ CÂY RAU MƯƠNG (LUDWIGIA OCTOVALYIS)	Nhóm	Trần Minh Hùng	THPT Lương Văn Can	11A2	Võ Khánh Hà	THPT Lương Văn Can	11A2	Trần Chí Thanh	0933332564	tranchithanh.lvc@gmail.com	THPT Lương Văn Can	17-107
49	17-855	Vì Sinh (17)	Phân lập, định danh và khảo sát hoạt tính kháng khuẩn từ chủng xạ khuẩn nội sinh trong cây điệp cá	Nhóm	Nguyễn Nhật Nam	THCS và THPT Đinh Thiện Lý	12I1	Nguyễn Quỳnh My	THCS và THPT Đinh Thiện Lý	12I1	Lê Thành Vinh	0902928491	vinhltr@lsts.edu.vn	Trường THCS và THPT Đinh Thiện Lý	17-855
50	04-863	Y Sinh và khoa học sức khỏe (4)	Nghiên cứu quy trình biệt hóa tế bào gốc tạo máu (HSC) phân lập từ máu cuống rốn định hướng ứng dụng làm nguồn máu nhân tạo cho nhóm máu hiếm Rhesus âm	Nhóm	Trần Hồng Nguyên	THPT chuyên Lê Hồng Phong	12CT1	Bánh Nguyệt Nhi	THPT chuyên Lê Hồng Phong	12B	Đỗ Ngọc Mai Khanh	0903043743	dongocmaikhanh@yahoo.com	Trường THPT Chuyên Lê Hồng Phong	04-863
51	04-871	Y Sinh và khoa học sức khỏe (4)	Nghiên cứu vai trò của vitamin D đến sự đề kháng insulin và khả năng biệt hóa xương ở tế bào gốc từ bệnh nhân đái tháo đường loại 2	Nhóm	Nguyễn Hà Tùng Chi	THPT chuyên Lê Hồng Phong	11CS	Trần Tuấn Minh	THPT chuyên Lê Hồng Phong	11CH1	Nguyễn Phú Đức	0919497793	duc612000@gmail.com	Trường THPT Chuyên Lê Hồng Phong	04-871
52	04-22	Y Sinh và khoa học sức khỏe (4)	Nhang thơm và sáp thơm chống muỗi chiết xuất từ cây sả	Nhóm	Nguyễn Trần Việt Anh	THCS Nguyễn Văn Trỗi	8/1	Nguyễn Ngọc Gia Hân	THCS Nguyễn Văn Trỗi	8/1	Trần Thị Hiệp	0385625739	tranthihiep_739@gmail.com	THCS Nguyễn Văn Trỗi	04-22