UBND PHƯỜNG HỘI AN
TRƯỜNG THCS KIM ĐỒNG

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Hội An, ngày 19 tháng 11 năm 2026

KẾT QUẢ CHẤM SẢN PHẨM STEM KHỐI 8,9
NĂM HỌC 2026-2027

TT	Sản phẩm	Lớp	Điểm	Vị thứ
01	Máy phân hủy rác hữu cơ thành phân bón và phân phát	9.2	**93.5**	1
02	Ngôi nhà thông minh	9.2	**90.0**	2
03	Hệ thống báo chay thông minh cho chung cư	9.4	**90.0**	2
04	Mô hình ngôi nhà thông minh "Điều khiển đèn tự động và mái che khu phơi đồ bằng Arduino UNO	8.5	**85.00**	4
05	Máy vẽ plotter 2d	8.14	**85.00**	4
06	Mô hình nhà nổi chống ngập kết hợp hệ thống lọc nước mưa và năng lượng xanh	9.12	**85.00**	4
07	Cánh tay thủy lực mô hình	8.1	**73.00**	21
08	SmartGuide Radio – Thiết bị thuyết minh tự động theo vị trí cho nhà bảo tàng, thư viện, khu du lịch và triển lãm	8.2	**78.50**	7
09	Găng tay phiên dịch nhận diện mẫu tư thế bàn tay	8.3	**78.00**	9
10	Mô hình thuyền nổi gom rác	8.3	**76.50**	11
11	Nhà thông minh ứng phó lũ lụt	8.4	**78.00**	9
12	Hệ thống phát hiện khói cảnh báo nguy cơ cháy và tình trạng học sinh hút thuốc lá trong nhà vệ sinh.	8.5	**73.50**	18
13	Mô hình cống thông minh- Báo động và thoát nước tự động	8.8	**76.50**	11
14	Dự án STEM: "Chế tạo mô hình bàn nâng thủy lực và cánh tay rôbot thủy lực ứng dụng trong ngành logistics"	8.8	**78.50**	7
15	Vườn sinh thái thông minh tuần hoàn (giải pháp xanh - sạch - tiết kiệm - bền vững)	8.9	**76.50**	11
16	Thuyền dọn rác	9.2	**76.50**	11
17	Nhà vệ sinh thông minh phát hiện học sinh hút thuốc V1	9.2	**74.00**	17
18	Nhà Kính Thông minh	9.7	**76.50**	11
19	Hệ thống báo cháy tự động	9.9	**76.50**	11
20	Khu vườn thông minh	9.9	**73.50**	18
21	Khu phố sử dụng năng lượng tái tạo-Hệ thống năng lượng mặt trời và nước	9.10	**73.50**	18
22	Mô hình thu gom rác thải nổi trên mặt nước điều khiển từ xa	8.1	**66.00**	37
23	Máy tưới cây năng lượng mặt trời	8.3	**70.00**	22
24	Thuyền dọn rác bằng năng lượng mặt trời	8.6	**70.00**	22

25	Robot hút bụi trên mặt phẳng	8.7	**66.00**	37
26	Thùng rác thông minh	8.9	**70.00**	22
27	Máy lọc nước bẩn	8.10	**66.50**	29
28	Bộ lọc xanh	8.11	**66.50**	29
29	Mô hình hành tinh hệ mặt trời	8.12	**66.50**	29
30	Web App tự học cho học sinhlowps 8 bằng Google AI studio	8.13	**70.00**	22
31	Ngôi nhà tiện ích trên biển	8.14	**66.50**	29
32	Nghiên cứu và chế tạo hệ thống tháp pháo đuổi chim tự động	9.2	**70.00**	22
33	Máy tưới cây tự động hóa	9.2	**70.00**	22
34	Mô Hình vòng tuần hoàn nước	9.2	**66.50**	29
35	Mô hình Máy phát điện sử dụng năng lượng gió	9.2	**66.50**	29
36	Mô hình trái đất ngày và đêm	9.8	**66.00**	37
37	Vòng tuần hoàn của nước	9.9	**66.50**	29
38	Máy lọc không khí	9.14	**66.50**	29
39	Mô hình Nucleic Acid từ nguyên liệu tái chế	9.15	**67.00**	28

(Danh sách này có 39 sản phẩm tham gia)

Người lập



Phan Thanh Sơn