

THÔNG BÁO SỐ 02

Về việc tổ chức chấm các sản phẩm tham dự Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng thành phố Hải Phòng năm 2022 - 2023

Kính gửi: Ban Thường vụ Đoàn các quận, huyện

Căn cứ Kế hoạch số 161/KH-UBND ngày 04/7/2022 của Ủy ban nhân dân thành phố về việc tổ chức Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng thành phố Hải Phòng năm 2022 - 2023; Căn cứ Quyết định số 3964/QĐ-UBND ngày 25/11/2022 của Ủy ban nhân dân thành phố về việc ban hành Thẻ lệ Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng thành phố Hải Phòng năm 2022 - 2023; Ban Thường vụ Thành đoàn thông báo một số nội dung sau:

1. Tổ chức chấm, đánh giá các sản phẩm dự thi

- Thời gian, địa điểm:

Bảng	Lĩnh vực	Thời gian	Địa điểm
1	Đồ dùng dành cho học tập	Từ 07h30' ngày 17/6 (Thứ Bảy)	Phòng họp Thành đoàn
2	- Sản phẩm thân thiện với môi trường - Bảo vệ môi trường và phát triển kinh tế	Từ 07h30' ngày 17/6 (Thứ Bảy)	Hội trường Thành đoàn
3	Các dụng cụ sinh hoạt gia đình và đồ chơi trẻ em	Từ 07h30' ngày 18/6 (Chủ nhật)	Hội trường Thành đoàn
4	Phần mềm tin học	Từ 07h30' ngày 18/6 (Chủ nhật)	Phòng họp Thành đoàn

* **Ghi chú:** Chương trình Khai mạc diễn ra từ 07h00' đến 07h30' ngày 17/6/2023 tại Hội trường Thành đoàn.

- Địa điểm: Thành đoàn Hải Phòng.

(Số 22 Trần Hưng Đạo, quận Hồng Bàng, Hải Phòng)

- Yêu cầu với các thí sinh có sản phẩm dự thi:

+ Đối với các trường hợp chưa gửi sản phẩm dự thi về Ban Tổ chức cuộc thi: Chủ động vận chuyển sản phẩm tới địa điểm trên trước 17h00' ngày 14/6/2023 (*thứ Tư*); Thí sinh không có sản phẩm và bản thuyết minh sản phẩm theo quy định coi như bỏ thi.

+ Đối với các trường hợp đã gửi sản phẩm dự thi về Ban Tổ chức cuộc thi: thí sinh có nhu cầu kiểm tra, chỉnh sửa lại sản phẩm đề nghị có mặt tại địa điểm trên từ 14h30' ngày 16/6/2023 (*thứ Sáu*).

+ Có mặt trước giờ chấm 30' để kiểm tra lại sản phẩm và chuẩn bị thuyết trình về sản phẩm dự thi khi có yêu cầu của Ban Giám khảo.

+ Thuyết trình về sản phẩm khi có yêu cầu của Ban Giám khảo (*tối đa: 05 phút*).

+ Đối với những mô hình, sản phẩm có kích thước lớn hơn 0,5m x 0,5m x 0,5m và nặng hơn 10kg gửi bằng video clip. Thí sinh chủ động phối hợp với thư ký các lĩnh vực dự thi để trình chiếu video clip.

(Có danh sách các sản phẩm và thứ tự chấm kèm theo)

2. Yêu cầu chung

- Các thí sinh có sản phẩm tham gia Cuộc thi mặc trang phục lịch sự, phù hợp khi dự thi (*với các thí sinh là đội viên yêu cầu mặc đồng phục, đeo khăn quàng*).

- Đề nghị Ban Thường vụ Đoàn các quận, huyện có thí sinh tham gia Cuộc thi thông báo, hỗ trợ, hướng dẫn thí sinh trong quá trình dự thi.

Chi tiết đề nghị liên hệ Ban Tổ chức Cuộc thi qua Ban Thiếu nhi Trường học Thành đoàn (*Địa chỉ: số 22 Trần Hưng Đạo, Hồng Bàng, Hải Phòng; Email: thieunhitruonghoc@gmail.com*) hoặc đồng chí Tạ Thị Thái Hà - Chuyên viên Ban Thiếu nhi trường học Thành đoàn, điện thoại: 0354.599.988./.

Ban Thường vụ Thành đoàn đề nghị các đơn vị triển khai các nội dung thông báo đảm bảo đúng thành phần, nội dung và thời gian quy định.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu VP, TTNTH.

TM. BAN THƯỜNG VỤ THÀNH ĐOÀN
PHÓ BÍ THƯ THƯỜNG TRỰC



Lê Khắc Nguyễn Anh



Hải Phòng, ngày 31 tháng 5 năm 2023

DANH SÁCH

Chấm các sản phẩm tham dự Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng thành phố Hải Phòng năm 2022 - 2023
(Kèm theo Thông báo số 95/TB/TĐTN-TTNTH ngày 31/5/2023)

I. Ca thi số 1

- Thời gian: Từ 07h30' ngày 17/6/2023 (Thứ Bảy).
- Địa điểm: Phòng họp Thành đoàn.
- Lĩnh vực: Đồ dùng dành cho học tập.

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
1.	Chiếc cặp trẻ thơ	Cao Phương Thanh	24/3/2012	Lớp 5A, Trường TH Thị trấn An Lão, huyện An Lão
		Đỗ Nguyễn Thuý Tiên	08/5/2012	
		Phạm Thu Minh	14/3/2012	
2.	Vòng tuần hoàn của nước	Bùi Phương Thảo	01/04/2011	Lớp 6A2, Trường THCS Hải Thành, quận Dương Kinh
3.	Mô hình hệ thống lọc nước	Nguyễn Sỹ Quốc Anh	27/11/2014	Lớp 3A3, Trường TH Lê Hồng Phong, quận Kiến An
		Vũ Hoàng Tuệ Minh	05/02/2014	
		Trần Gia Bảo	20/3/2014	
		Bùi Đặng Châu Anh	09/12/2014	
		Nguyễn Khánh Minh	11/8/2014	
4.	Bộ thực hành kỹ năng chủ đề Nghề nghiệp	Nguyễn Khánh Thư	16/5/2013	Lớp 4A2, Trường TH Dư Hàng, quận Lê Chân
		Phạm Bảo An	15/9/2015	Lớp 2A4, Trường TH Dư Hàng, quận Lê Chân
		Phạm Châu Anh	19/01/2015	Lớp 2A3, Trường TH Dư Hàng, quận Lê Chân
		Đỗ Minh Quang	29/3/2016	Lớp 1A1, Trường TH Nguyễn Du, quận Ngô Quyền
		Bùi Ngọc Linh	24/9/2012	Lớp 5E8, Trường TH Nguyễn Du, quận Ngô Quyền
5.	Mô hình "Bức tranh mô tả hoạt động lao động ở làng quê Việt Nam"	Đặng Hồng Ngân	05/8/2008	Lớp 9D5, Trường THCS An Đà, quận Ngô Quyền
		Nguyễn Trung Sơn	08/06/2008	
		Nguyễn Nhật Minh	03/06/2008	Lớp 9D6, Trường THCS An Đà, quận Ngô Quyền
		Phạm Ngọc Dũng	24/01/2008	

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
		Mạc Đào Hải Linh	29/3/2010	Lớp 7B6, Trường THCS An Đà, quận Ngô Quyền
6.	Bộ trò chơi ứng dụng vào các tiết học	Nguyễn Vũ Gia Bảo	05/02/2013	Lớp 4A3, Trường TH Dư Hàng, quận Lê Chân
		Nguyễn Khánh Thu	16/5/2013	Lớp 4A2, Trường TH Dư Hàng, quận Lê Chân
		Phạm Bình Nguyên	10/10/2012	Lớp 5A2, Trường TH Dư Hàng, quận Lê Chân
		Lương Ngọc Bích	24/3/2012	
		Nguyễn Khôi Nguyên	28/5/2014	Lớp 3C1, Trường TH Nguyễn Du, quận Ngô Quyền
7.	Thiết bị hỗ trợ thể dục đa năng điều khiển từ xa tích hợp pin năng lượng mặt trời	Nguyễn Đàm Thành Trung	04/01/2006	Lớp 11B1, Trường THPT Lê Quý Đôn, quận Hải An
		Ngô Hiền Trang	05/7/2006	
8.	Tìm hiểu diễn biến chiến dịch Việt Bắc Thu Đông 1947 qua đồ dùng học tập số	Phạm Nhật Hoa	17/7/2012	Lớp 5H4, Trường TH Chu Văn An, quận Ngô Quyền
		Phạm Nhật Minh	10/8/2012	
		Nguyễn Lê Việt Hoàng	19/7/2012	
		Đặng Hoàng Linh Nga	06/8/2012	Lớp 5H1, Trường TH Chu Văn An, quận Ngô Quyền
		Trần Bá Thành	15/6/2012	
9.	Một số thí nghiệm Điện từ học và ứng dụng của nam châm	Phạm Vũ Thảo Nguyên	27/12/2008	Lớp 9D12, Trường THCS Chu Văn An, quận Ngô Quyền
		Vũ Đức Lộc	09/9/2008	
		Nguyễn Minh Khôi	17/9/2010	Lớp 7B7, Trường THCS Chu Văn An, quận Ngô Quyền
		Nguyễn Đại Hồng Phú	22/7/2007	Lớp 10 Lý, Trường THPT Chuyên Trần Phú, quận Hải An
		Vũ Hồng Phúc	18/02/2009	Lớp 8A4, Trường THCS Lương Khánh Thiện, quận Kiến An
10.	Sáng tạo video minh họa trong tiết học Ngữ văn 6 chương trình GDPT 2018 bộ sách Kết nối tri thức với cuộc sống	Đỗ Ngọc Huyền	24/11/2008	Lớp 9D1, Trường THCS Hợp Đức, quận Đồ Sơn
		Cao Bảo Ngọc	09/7/2009	Lớp 8C1, Trường THCS Hợp Đức, quận Đồ Sơn
11.	Cầu thủy lực	Nguyễn Minh Anh	23/11/2012	Lớp 5A4, Trường TH Hải Thành, quận Dương Kinh
		Nguyễn Minh Tâm	15/2/2013	Lớp 4A4, Trường TH Hải Thành, quận Dương Kinh

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
12.	Biên đổi chuyển động	Phùng Bảo Tâm	18/1/2009	Lớp 8B1, Trường THCS Quang Trung, quận Ngô Quyền
13.	Robot quản lí lớp học tự động	Bùi Nam Khánh	26/8/2012	Lớp 5A9, Trường TH Nguyễn Thị Minh Khai, quận Lê Chân
		Nguyễn Ngọc Châu	17/01/2012	Lớp 5A4, Trường TH Nguyễn Thị Minh Khai, quận Lê Chân
		Nguyễn Thị Quỳnh Anh	10/7/2012	
		Trần Minh Quân	27/5/2012	
		Nguyễn Hoàng Quân	14/3/2012	
14.	Rạp chiếu bóng mini	Lê Hà Vy	14/7/2013	Lớp 4A10, Trường TH Võ Thị Sáu, quận Lê Chân
		Nguyễn Ngọc Diệp	14/10/2013	Lớp 4A9, Trường TH Võ Thị Sáu, quận Lê Chân
15.	Giá sách thân thiện	Hoàng Anh Khôi	17/7/2012	Lớp 5C3, Trường TH Võ Thị Sáu, quận Lê Chân
16.	Mô hình vòng tuần hoàn máu ở người	Nguyễn Ngọc Quỳnh Anh	18/11/2009	Lớp 8B, Trường THCS Anh Dũng, quận Dương Kinh
17.	Bản đồ các món quà vật quận Ngô Quyền	Lê Mai Anh	05/03/2010	Lớp 7C1, Trường THCS Quang Trung, quận Ngô Quyền
		Nguyễn Ngọc Linh	19/3/2010	
		Phạm Lê Hà Ngân	04/04/2010	
18.	Bể cá mini	Vũ Minh Phương	21/4/2012	Lớp 5A4, Trường TH Nguyễn Trãi, quận Hồng Bàng
		Ngô Thị Thủy Linh	27/02/2012	
		Trương Quốc Thái	20/02/2012	Lớp 5A2, Trường TH Nguyễn Trãi, quận Hồng Bàng
19.	Điều khiển hệ thống đèn giao thông tại ngã tư bằng PLC S7-1200	Nguyễn Trọng Tú	01/3/2004	Lớp 50CC02, Trường Cao đẳng Hàng hải 1, quận Hải An
20.	Bản đồ Việt Nam	Hà Vân Ly	11/02/2010	Lớp 7A, Trường THCS Đại Đồng, huyện Kiến Thụy
		Đoàn Thị Bảo An	09/12/2010	
		Phạm Hoàng Mai Lam	13/02/2010	Lớp 7B, Trường THCS Đại Đồng, huyện Kiến Thụy
		Phạm Bảo Vy	02/01/2010	
21.	Cuộn dây Tesla	Đào Thị Thuý Mai	21/12/2006	Lớp 11B7, Trường THPT Quốc Tuấn, huyện An Lão
22.	Chuông điện	Nguyễn Anh Thu	02/6/2010	Lớp 7B, Trường THCS Thuận Thiên, huyện Kiến Thụy
		Mai Trí Dũng	28/8/2010	
		Mai Quang Anh Vũ	27/2/2010	Lớp 7D, Trường THCS Thuận Thiên, huyện Kiến Thụy
		Phạm Nam Khánh	10/12/2010	

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
23.	Mô hình cánh tay robot thủy lực	Nguyễn Xuân Nga	28/6/2009	Lớp 8D, Trường THCS Thuận Thiên, huyện Kiến Thụy
		Đặng Hữu Nam	05/05/2009	
24.	Đường cong Berio	Nguyễn Hồng Hà	17/6/2008	Lớp 9B, Trường THCS Thuận Thiên, huyện Kiến Thụy
25.	Vạn Lý Trường Thành	Trần Thị Ngọc	10/01/2007	Lớp 10C6, Trường THPT Thủy Hương, huyện Kiến Thụy
		Bùi Nhấn Kiên	05/5/2007	
26.	Sa bàn chiến thắng Điện Biên Phủ năm 1954	Nguyễn Thị Như Quỳnh	09/5/2006	Lớp 11B3, Trường THPT Thủy Hương, huyện Kiến Thụy
		Bùi Mỹ Duệ	23/10/2006	
27.	Ngôi nhà ước mơ	Hoàng Khánh Ngọc	17/5/2010	Lớp 7A, Trường THCS Minh Tân, huyện Kiến Thụy
28.	Đèn tín hiệu giao thông	Đỗ Đức Minh	17/3/2010	Lớp 7B, Trường THCS Nguyễn Bình Khiêm, huyện Vĩnh Bảo
29.	Bộ sản phẩm tái chế tạo nên đồ dùng dạy học (Vòng quay/chiếc nón kì diệu)	Phạm Thị Nhật Minh	23/5/2012	Lớp 5H3, Trường TH Đăng Giang, quận Ngô Quyền
30.	Mô hình đồ chơi bóng đá cầm tay	Phạm Phước Gia	25/8/2011	Lớp 6A6, Trường THCS Lê Hồng Phong, quận Ngô Quyền
31.	Guồng nước mini	Trần Gia An	23/4/2013	Lớp 4A2, Trường TH Nguyễn Tri Phương, quận Hồng Bàng
32.	Ngôi nhà thông minh	Nguyễn Khắc Đạt	01/11/2009	Lớp 8A1, Trường THCS Lại Xuân, huyện Thủy Nguyên
		Nguyễn Khánh Toàn	08/12/2010	Lớp 7A4, Trường THCS Lại Xuân, huyện Thủy Nguyên
		Bùi Đức Việt	29/11/2010	Lớp 7A5, Trường THCS Lại Xuân, huyện Thủy Nguyên
33.	Mô hình áo dài cho bé gái	Phạm Ngọc Bảo Hân	16/11/2013	Lớp 4C, Trường TH Thực Hành, quận Kiến An
		Phùng Hải Nam	07/07/2013	
		Lương Việt Anh	24/3/2013	
		Đoàn Linh Đan	20/10/2013	Lớp 4A, Trường TH Thực Hành, quận Kiến An
		Nguyễn Thái Bảo	09/8/2013	

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
34.	Lọ hoa để bàn	Phạm Hải Anh	22/7/2012	Lớp 5C, Trường TH Trần Quốc Toàn, quận Kiến An
35.	Dụng cụ đo chiều cao tích hợp Laze	Vũ Viết Tiến Hoàng	06/9/2009	Lớp 8C1, Trường THCS Trần Hưng Đạo, quận Kiến An
36.	Giàn nâng thủy lực	Vũ Trọng Nghĩa	26/5/2013	Lớp 4A2, Trường TH Quán Trữ, quận Kiến An
		Bùi Khánh Thương Thy	08/9/2013	
37.	Máy rửa ống nghiệm	Bùi Đăng Dương	1/11/2009	Lớp 8B6, Trường THCS Trần Phú, quận Kiến an
38.	Hộp cảm bút	Hoàng Ngọc Hà	8/4/2011	Lớp 6A8, Trường THCS Đăng Lâm, quận Hải An
39.	STEM bút tự vẽ	Trần Khánh Duy	28/9/2011	Lớp 6A6, Trường THCS Đăng Lâm, quận Hải An
		Vũ Hải Nam	18/9/2011	
40.	Đèn kéo quân	Nguyễn Minh Đức	17/1/2009	Lớp 8A4, Trường THCS Đăng Lâm, quận Hải An
41.	Hộp chiếu bóng thông minh	Phạm Khánh Hải	05/02/2012	Lớp 5A5, Trường TH Trần Văn Ôn, quận Hồng Bàng
		Trần Minh Thư	10/3/2012	Lớp 5A1, Trường TH Trần Văn Ôn, quận Hồng Bàng
		Phạm Bảo An	24/3/2012	Lớp 5A2, Trường TH Trần Văn Ôn, quận Hồng Bàng
42.	Mô hình trận chiến trên sông Bạch Đằng	Đỗ Bảo Ngọc	26/10/2012	Lớp 5A, Trường TH Hoà Nghĩa, quận Dương Kinh
43.	Chiếc hộp âm nhạc	Phạm Ngọc Yến Nhi	18/06/2009	Lớp 8A1, Trường THCS Lại Xuân, Huyện Thủy Nguyên
		Vũ Hoàng Tấn Minh	06/09/2009	
		Phạm Ngọc Thành	01/01/2009	
		Ngô Trung Kiên	06/03/2009	Lớp 7A4, Trường THCS Lại Xuân, Huyện Thủy Nguyên
44.	Bộ đo thông mạch, đo Hiệu điện thế và chỉnh lưu dòng điện	Bùi Văn Minh	20/6/2009	Lớp 7A1, Trường THCS Thủy Đường, huyện Thủy Nguyên
		Nguyễn Đức Thắng	15/01/2010	
45.	Bể cá mini	Lê Quốc Bách	31/10/2011	Lớp 6D8, THCS Ngô Quyền, quận Lê Chân
		Đào Minh Tùng	31/07/2011	Lớp 6D8, THCS Ngô Quyền, quận Lê Chân
		Nguyễn Minh Khánh	31/07/2011	Lớp 6D6, THCS Ngô Quyền, quận Lê Chân

II. Ca thi số 2

- Thời gian: Từ 07h30' đến 11h30' ngày 17/6/2023 (Thứ Bảy).

- Địa điểm: Hội trường Thành đoàn.

- Lĩnh vực: Sản phẩm thân thiện với môi trường.

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
1.	Chế tạo vật liệu tự nhiên từ thân cây chuối để xử lý nước	Trần Đặng Hữu Bách	19/01/2011	Lớp 6A9, Trường THCS Chu Văn An, Quận Ngô Quyền
		Thái Trần Minh Châu	04/02/2011	
		Uông Thanh Thu	11/11/2011	
		Nguyễn Bảo Lâm	06/3/2011	
		Nguyễn Giang Khánh	01/09/2011	
2.	Nghiên cứu, chế tạo chất dẻo sinh học trên cơ sở Chitosan	Trịnh Diệu My	02/3/2006	Lớp 11B10, Trường THPT Trần Nguyên Hãn, quận Lê Chân
		Lê Như Quỳnh	13/5/2006	Lớp 11B3, Trường THPT Trần Nguyên Hãn, quận Lê Chân
		Ngô Phương Anh	15/11/2006	Lớp 11B4, Trường THPT Trần Nguyên Hãn, quận Lê Chân
		Vũ Nguyễn Tấn Dũng	30/11/2006	Lớp 11B1, Trường THPT Trần Nguyên Hãn, quận Lê Chân
3.	Mô hình sản phẩm nhà nổi tái chế, chậu cây tái chế từ chai nhựa, đồ dùng học tập tái chế sản phẩm thân thiện môi trường	Trần Bình Minh	11/11/2010	Lớp 7C, Trường THCS Lương Khánh Thiện, huyện An Lão
		Bùi Anh Thu	17/8/2010	
		Lê Thị Hải An	15/8/2010	
		Nguyễn Vũ Khánh An	22/6/2010	
		Vũ Ngọc Linh	03/03/2010	
4.	Những bông hoa yêu thương	Đỗ Phương Tâm	03/4/2012	Lớp 5D, Trường TH Thị trấn An Lão
		Bùi Đình Đức Anh	30/10/2012	
		Vũ Hoàng Thanh	07/3/2012	
		Dương Thị Khánh Huyền	22/1/2012	
5.	Pin khăn cấp	Nguyễn Hoàng Phương Thảo	10/11/2009	Lớp 8A2, Trường THCS Lại Xuân, huyện Thủy Nguyên
		Nguyễn Việt Cường	28/2/2009	Lớp 8A4, Trường THCS Lại Xuân, huyện Thủy Nguyên
		Đào Hải Ngọc	19/11/2009	Lớp 8A1, Trường THCS Lại Xuân, huyện Thủy Nguyên

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
		Nguyễn Thị Mai Linh	13/5/2009	Lớp 8A1, Trường THCS Lại Xuân, huyện Thủy Nguyên
		Nguyễn Hải Đăng	02/3/2010	Lớp 7A1, Trường THCS Lại Xuân, huyện Thủy Nguyên
6.	Máy hút bụi cầm tay	Vũ Thị Phương Thảo	16/10/2008	Lớp 9C, Trường THCS An Thắng, huyện An Lão
7.	Mỹ phẩm làm đẹp cấu thành từ chất hữu cơ	Nguyễn Khánh Chi	16/6/2008	Lớp 9A3, Trường TH, THCS và THPT Vinschool Imperia, quận Hồng Bàng
		Đỗ Hà Linh	27/8/2008	
8.	Đồng vẽ	Phan Nguyên Huy	14/7/2013	Lớp 4D1, Trường TH Nguyễn Du, quận Ngô Quyền
		Phan Nguyên Đức	31/12/2016	Lớp 1A1, Trường TH Nguyễn Du, quận Ngô Quyền
		Hoàng Minh Quân	14/11/2013	Lớp 4D6, Trường TH Nguyễn Du, quận Ngô Quyền
		Nguyễn Bảo An	06/3/2015	Lớp 2B3, Trường TH Nguyễn Du, quận Ngô Quyền
		Đồng Hiểu Lan Chi	25/4/2014	Lớp 3C1, Trường TH Nguyễn Du, quận Ngô Quyền
9.	Hộp đựng bút “xanh”	Đinh Tiến Dũng	01/6/2016	Lớp 1B, Trường TH Ngọc Sơn, quận Kiến An
10.	Đèn ngủ “xanh”	Bùi Quang Hải Long	18/6/2013	Lớp 4A, Trường TH Ngọc Sơn, quận Kiến An
11.	Làm chuỗi và sản phẩm thủ công từ bẹ chuối	Lương Thị Hiền	24/2/2008	Lớp 9A1, Trường THCS Thị trấn Cát Hải, huyện Cát Hải
		Phạm Mai Anh	09/01/2008	
12.	Bẫy chuột bằng lồng thông minh một chiều	Đỗ Thị Phương Thảo	06/02/2008	Lớp 9A1, Trường THCS Kỳ Sơn, huyện Thủy Nguyên
13.	Sản phẩm ống cắm bút và lọ hoa tái chế từ nhựa và ống hút đã qua sử dụng	Hứa Hoàng Quyên	03/11/2015	Lớp 2B4, TH Thái Phiên, quận Ngô Quyền
		Kiều Thúy Chi	13/02/2016	Lớp 1A4, TH Thái Phiên, quận Ngô Quyền
14.	Son môi hữu cơ	Vũ Thùy Dương	01/01/2007	Lớp 10C4, Trường THPT An Lão, huyện An Lão
		Nguyễn Thị Mỹ Duyên	16/09/2007	Lớp 10C3, Trường THPT An Lão, huyện An Lão
		Vũ Thị Thùy Dương	15/8/2007	

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
15.	Trang phục nàng hoa	Vũ Phương Thảo	08/12/2009	Lớp 8A5, Trường THCS Hùng Vương, quận Hồng Bàng
		Nguyễn Trà Giang	29/08/2009	
		Nguyễn Lê Bảo Ngọc	13/4/2009	
		Đỗ Hà Phương	24/4/2009	
16.	Xà phòng hữu cơ	Nguyễn Thị Hương Giang	21/5/2006	Lớp 11B4, Trường THPT An Lão, huyện An Lão
		Nguyễn Thu Phương	30/5/2006	
		Nguyễn Phương Linh	01/11/2006	
		Lưu Đức Thanh Hà	04/04/2006	
		Bùi Ngọc Bích	01/07/2006	
17.	Máy khâu, máy ảnh cho trẻ em	Nguyễn Gia Linh	27/7/2014	Lớp 3B, Trường TH Bát Trang, huyện An Lão
		Nguyễn Thùy Ngân	05/4/2014	Lớp 3C, Trường TH Bát Trang, huyện An Lão
		Vũ Huy Hoàng	29/1/2014	Lớp 3D, Trường TH Bát Trang, huyện An Lão
		Đỗ Minh Ngọc	25/8/2014	Lớp 3A, Trường TH Bát Trang, huyện An Lão
		Nguyễn Việt Anh	27/2/2014	Lớp 3E, Trường TH Bát Trang, huyện An Lão
18.	Stars in the night sky	Nguyễn Ngọc Diệp	29/1/2009	Lớp 8A5, Trường THCS Hùng Vương, quận Hồng Bàng
19.	Guồng nước vùng cao - cách sử dụng năng lượng nước vô tận	Cao Tiến Đạt	26/9/2012	Lớp 5A2, Trường TH Nguyễn Trãi, quận Hồng Bàng
		Cao Đăng Khôi	14/3/2012	
		Nguyễn Minh Anh	21/1/2012	
		Đinh Quỳnh Trâm	22/1/2012	Lớp 5A4, Trường TH Nguyễn Trãi, quận Hồng Bàng
20.	Đèn ngủ	Phạm Nhật Minh	14/4/2016	Lớp 1A2, Trường TH Nguyễn Trãi, quận Hồng Bàng
21.	Máy nhả kẹo tự động	Đàm Thị Hương Chi	19/5/2014	Lớp 3A2, Trường TH Nguyễn Trãi, quận Hồng Bàng
22.	Máy quét rác đẩy tay	Nguyễn Văn Hồng	01/01/2008	Lớp 9B, Trường TH và THCS Thanh Sơn, huyện Kiến Thụy
		Lưu Thanh Nga	04/9/2008	
		Nguyễn Thanh Sơn	06/04/2008	
23.	Ứng dụng của quá trình oxi hóa tinh bột và glucose	Bùi Thành Hưng	24/9/2006	Lớp 11B1, Trường THPT Kiến Thụy, huyện Kiến Thụy
		Vũ Khánh Ngọc	16/9/2006	
		Hoàng Long Vũ	26/6/2006	
		Nguyễn Lan Anh	24/9/2006	

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
24.	Ô tô chạy bằng năng lượng gió	Hoàng Bảo Linh	01/9/2011	Lớp 6A, Trường THCS Đại Đồng, huyện Kiến Thụy
		Vũ Duy Bảo Khánh	06/06/2011	
		Đặng Hồng Hà	03/12/2011	
		Hà Lâm Thanh	06/5/2011	
25.	Mô hình ngôi nhà mơ ước bằng rác thải tái chế	Đoàn Thanh Long	14/11/2008	Lớp 9C, Trường THCS Việt Tiến, huyện Vĩnh Bảo
26.	Mô hình máy hút bụi cầm tay	Phạm Thị Ngọc Anh	17/4/2013	Lớp 4A2, Trường TH Hưng Đạo, quận Dương Kinh
		Vũ Gia Linh	09/08/2013	Lớp 4A4, Trường TH Hưng Đạo, quận Dương Kinh
27.	Bức tranh hạnh phúc	Vũ Hải Ngân	15/4/2012	Lớp 5A5, Trường TH Nguyễn Trãi, quận Ngô Quyền
		Cao Vũ Quỳnh Thư	31/5/2012	Lớp 5A1, Trường TH Nguyễn Trãi, quận Ngô Quyền
28.	Chế tạo nền thơm từ tinh chất hoa Sen kết hợp với hoa lavender từ thiên nhiên giúp giảm căng thẳng, mệt mỏi, stress	Trần Nguyễn Bình Minh	07/2/2008	Lớp 9A2, Trường THCS Đà Nẵng, quận Ngô Quyền
		Trần Tuyết Anh	29/12/2008	
29.	Máy phát điện sử dụng nhiên liệu từ dầu thải của động cơ ô tô, xe máy	Thái Gia Thành Vinh	13/4/2008	Lớp 9D3, Trường THCS Lê Hồng Phong, quận Ngô Quyền
		Võ Hồng Minh	16/5/2008	Lớp 9D1, Trường THCS Lê Hồng Phong, quận Ngô Quyền
30.	Nước thanh thiên	Nguyễn Quỳnh Anh	18/1/2010	Lớp 7B5, Trường THCS Lê Hồng Phong, quận Ngô Quyền
31.	Hệ thống khử khuẩn phòng học tự động bằng tia UV	Lưu Mai Huê	20/3/2009	Lớp 8C2, Trường THCS Lạc Viên, quận Ngô Quyền
		Nguyễn Hoàng Hà Minh	10/5/2009	
32.	Đèn ngủ thân thiện	Đinh Quỳnh Chi	23/10/2014	Lớp 3A, Trường TH Lý Tự Trọng, quận Kiến An
33.	Máy hút bụi cầm tay	Nguyễn Hà Trang	17/9/2013	Lớp 4A2, Trường TH Quán Trữ, quận Kiến An

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
34.	Sử dụng năng lượng có sẵn trong thực tế	Trần Nguyễn Bảo Nhi	02/10/2012	Lớp 5A3, Trường TH Nguyễn Du, quận Kiến An

III. Ca thi số 3

- Thời gian: Từ 14h30' đến 17h00' ngày 17/6/2023 (Thứ Bảy).

- Địa điểm: Hội trường Thành đoàn.

- Lĩnh vực: Sản phẩm thân thiện với môi trường.

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
35.	Bể cá thần kỳ	Nguyễn Ngọc Diệp	21/3/2014	Lớp 3A2, Trường TH Thành Tô, quận Hải An
		Phạm Hoàng Thảo Linh	28/02/2014	
36.	Tháp truyền hình	Phạm Nguyễn Thiên An	13/3/2014	Lớp 3A1, Trường TH Thành Tô, quận Hải An
		Bùi Đào Quang Anh	13/1/2014	
37.	Gạch lát nền tái chế từ rác thải nhựa	Trần Thu Uyên	07/6/2009	Lớp 8A2, Trường THCS Đằng Hải, quận Hải An
		Trần Thùy Trang	10/5/2009	
38.	Mô hình sân chơi trẻ em	Phạm Linh Chi	04/8/2009	Lớp 8A4, Trường THCS Đằng Lâm, quận Hải An
39.	Mô hình xe năng lượng mặt trời	Bùi Nam Khánh	02/01/2011	Lớp 6A6, Trường THCS Đằng Lâm, quận Hải An
		Nguyễn Hải Châu	15/4/2011	
40.	Máy hút bụi mini	Ngô Thành Phúc	14/02/2012	Lớp 5A, Trường TH Hòa Nghĩa, quận Dương Kinh
41.	Tranh tĩnh vật lọ hoa từ vật liệu tái chế	Nguyễn Vũ Nam Phương	30/4/2009	Lớp 8A5, Trường THCS Hồng Bàng
42.	Guồng quay nước	Đào Quang Anh	18/8/2012	Lớp 5A2, Trường TH Nguyễn Trãi, quận Hồng Bàng

- Lĩnh vực: Bảo vệ môi trường và phát triển kinh tế.

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
1.	Giàn tưới cây thông minh	Phạm Nhật Minh	15/01/2013	Lớp 4A2, TH Nguyễn Thượng Hiền, quận Ngô Quyền
		Phạm Ngọc Diệp	27/11/2013	
		Bùi Thị Thu Ngân	16/7/2013	
		Trần Đức Hoàng Lâm	22/12/2013	
		Đồng Quang Vinh	26/10/2013	
2.	Máy hút bụi thông minh	Nguyễn Vũ Bình Minh	23/9/2012	Lớp 5H10, TH Chu Văn An, quận Ngô Quyền
		Nguyễn Phương Anh	29/8/2012	
		Nguyễn Ngọc Lâm	10/10/2012	
		Đỗ Bùi Bảo Hà	28/2/2012	
		Trịnh Gia Nhi	13/5/2012	

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
3.	Vườn thủy canh thông minh ứng dụng trí tuệ nhân tạo	Nguyễn Đại Long	13/6/2005	Lớp 12A5, Trường THPT Lê Quý Đôn, quận Hải An
		Chu Thành Duy	25/9/2006	Lớp 11B1, Trường THPT Lê Quý Đôn, quận Hải An
		Nguyễn Văn Trung	25/7/2006	
		Nguyễn Duy Mạnh	26/1/2006	
4.	Nhịp đập trái tim	Đỗ Ngân Hà	25/2/2010	Lớp 7A1, Trường THCS Nguyễn Văn Cừ, huyện Thủy Nguyên
5.	Robot thông minh hỗ trợ theo dõi nhiệt độ cơ thể và sát khuẩn tự động	Nguyễn Chí Vinh	04/8/2009	Lớp 7A, Trường THCS Ngọc Hải, quận Đồ Sơn
		Hoàng Minh Trí	06/1/2010	
		Nguyễn Tuấn Dũng	19/2/2010	
6.	Ứng dụng loa nhắc việc bằng cảm ứng chuyển động trong trường học	Trần Quỳnh Anh	22/7/2016	Lớp 1A, Trường TH Cấp Tiến, huyện Tiên Lãng
		Hoàng Đình Huy	30/1/2016	Lớp 2A, Trường TH Cấp Tiến, huyện Tiên Lãng
		Đinh Hà Thảo	03/1/2014	Lớp 3A, Trường TH Cấp Tiến, huyện Tiên Lãng
		Đặng Minh Anh	22/12/2014	
		Lương Thanh Trúc	29/9/2014	
7.	Thiết bị chế tạo sợi in 3D	Vũ Minh Cường	07/1/2010	Lớp 7A4, Trường THCS Lại Xuân, huyện Thủy Nguyên
		Đinh Thị Út Giang	05/02/2009	Lớp 8A1, Trường THCS Lại Xuân, huyện Thủy Nguyên
		Nguyễn Khắc Đạt	01/11/2009	
		Đoàn Phú Mạnh	18/7/2009	Lớp 8A2, Trường THCS Lại Xuân, huyện Thủy Nguyên
		Nguyễn Thị Huân	03/5/2009	
8.	Mô hình hệ thống phân loại rác ở trường học	Nguyễn Ngọc Tâm An	26/1/2012	Lớp 5A1, Trường TH Trần Hưng Đạo, quận Lê Chân
		Nguyễn Trịnh Minh Tú	10/3/2012	Lớp 5A5, Trường TH Trần Hưng Đạo, quận Lê Chân
9.	Nâng cấp máy đo nồng độ SpO2 trong máu	Lê Khánh Linh	23/7/2009	Lớp 8A1, Trường THCS Vạn Sơn, quận Đồ Sơn
10.	Mô hình vườn thông minh	Đoàn Khánh Ninh	19/12/2005	Lớp 12A3, Trung tâm GDNN -GDTX huyện An Lão
11.	Tái chế rác thải hữu cơ thành chất tẩy rửa tự nhiên	Hoàng Tuấn Minh	17/6/2008	Lớp 9A1, Trường THCS Đồng Hải, quận Hải An
		Ngô Tùng Lâm	06/8/2008	

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
12.	Robot vận chuyển hàng hóa	Hoàng Đức Dũng	28/01/2011	Lớp 6D9, Trường THCS Trần Phú, quận Lê Chân
		Phạm Gia Khánh	29/8/2011	
		Nguyễn Tài Gia Vỹ	23/2/2012	Lớp 5A3, Trường THCS Trần Phú, quận Lê Chân
13.	Robot cứu hỏa và cứu nạn	Nguyễn Tài Gia Bảo	19/1/2010	Lớp 7C7, Trường THCS Trần Phú, quận Lê Chân
		Phạm Ngọc Quân Bảo	12/12/2010	
		Hoàng Nguyên Ngọc	14/3/2010	
		Trần Minh Vũ	26/5/2010	
14.	Điều chế nước súc miệng thảo dược chiết xuất từ lá vối	Phạm Bảo Trân	01/6/2010	Lớp 7C7, Trường THCS Trần Phú, quận Lê Chân
		Nguyễn Ngọc Minh Anh	07/04/2010	
15.	Điều chế xà phòng hoa oải hương	Bùi Đông Mai	24/1/2008	Lớp 9A11, Trường THCS Trần Phú, quận Lê Chân
		Bùi Quang Tín	04/7/2008	
16.	Điều chế gel sát khuẩn nano bạc	Nguyễn Hoàng Bảo Hân	25/9/2009	Lớp 8B14, Trường THCS Trần Phú, quận Lê Chân
		Nguyễn Quang Minh	06/10/2009	
17.	Điều chế son dưỡng môi từ thiên nhiên	Nguyễn Duy Quân	05/04/2008	Lớp 9A1, Trường THCS Trần Phú, quận Lê Chân
		Trần Phương Thùy	20/8/2008	
18.	Mô hình ngôi nhà thông minh	Nguyễn Văn Bắc	03/10/2006	Lớp 11B1, Trường THPT Quốc Tuấn, huyện An Lão
		Nguyễn Quang Phú	03/01/2006	
19.	Mô hình nhà báo cháy và hút khói	Nguyễn Thị Thanh Vân	09/02/2007	Lớp 10C1, Trường THPT Nguyễn Huệ, huyện Kiến Thụy
20.	Mô hình ứng dụng sự nổi: Nhà phao, áo phao	Vũ Tuấn Hùng Nam	13/8/2008	Lớp 9B2, Trường THCS Vĩnh An - Tân Liên, huyện Vĩnh Bảo
21.	Máy thu gom rác thải nhẹ trên mặt nước	Nguyễn Tuấn Hưng	02/01/2008	Lớp 9A, Trường THCS Hưng Đạo, quận Dương Kinh
		Vũ Lê Anh Thư	21/11/2008	
22.	Máy phát điện mini từ nguồn nước sinh hoạt	Bùi Hoàng Anh	11/1/2008	Lớp 9A, Trường THCS Đa Phúc, quận Dương Kinh
		Trần Thị Huyền Diệu	04/8/2008	
23.	Thiết bị cảnh báo hỏa hoạn thông minh	Phạm Bảo Thư	25/5/2009	Lớp 8B1, Trường THCS Bắc Sơn, Kiến An
24.	Guồng nước quay làm từ vỏ lon bia và que kem	Nguyễn Lê Minh Hiếu	26/7/2009	Lớp 8B5, Trường THCS Ngô Quyền, quận Lê Chân
		Bùi Trung Dũng	08/9/2009	Lớp 8B9, Trường THCS Ngô Quyền, quận Lê Chân
		Vũ Mạnh Đạt	30/7/2009	
		Phạm Phương Thảo	09/10/2009	
		Đặng Trâm Anh	08/7/2009	

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
25.	Bể cá làm từ vỏ chai nhựa	Lê Quốc Bách	31/10/2011	Lớp 6D8, Trường THCS Ngô Quyền, quận Lê Chân
		Đào Minh Tùng	31/7/2011	
		Nguyễn Minh Khánh	31/7/2011	Lớp 6D6, Trường THCS Ngô Quyền, quận Lê Chân

IV. Ca thi số 4

- Thời gian: Từ 07h30' ngày 18/6/2023 (Chủ nhật)

- Địa điểm: Hội trường Thành đoàn.

- Lĩnh vực: Các dụng cụ sinh hoạt gia đình và đồ chơi trẻ em

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
1.	Giàn rau hữu cơ thủy canh hồi lưu động	Nguyễn Quỳnh Trang	09/11/2009	Lớp 8C, Trường TH & THCS Trường Thành - Huyện An Lão
		Phạm Nam Khánh	06/01/2009	
2.	Robot địa hình	Đào Bình An	26/03/2009	Lớp 8A2, Trường THCS Lại Xuân, Huyện Thủy Nguyên
		Vũ Minh Quang	25/06/2009	Lớp 8A1, Trường THCS Lại Xuân, Huyện Thủy Nguyên
		Trần Thị Thu Trà	23/04/2009	
		Nguyễn Duy Khánh	21/09/2010	Lớp 7A4, Trường THCS Lại Xuân, Huyện Thủy Nguyên
		Đinh Trọng Đức	20/09/2010	Lớp 7A3, Trường THCS Lại Xuân, Huyện Thủy Nguyên
3.	Robot phục vụ tại nhà hàng kinh doanh dịch vụ ăn uống và giải khát	Chu Khắc Minh Vũ	25/09/2011	Lớp 6A8, Trường THCS Chu Văn An, Quận Ngô Quyền
		Trần Đức Phúc	07/06/2011	
		Nguyễn Khắc Dũng	12/10/2011	
		Chu Bảo Nhi	30/01/2011	
4.	Thiết bị lọc không khí thông minh	Trịnh Quang Trung	10/03/2005	Lớp 12A7, Trường THPT Trần Hưng Đạo, Huyện An Lão
		Vũ Đức Thiện	27/09/2005	
5.	Máy thái củ, quả	Vũ Phú Thành	02/10/2008	Lớp 9A, Trường TH & THCS Vạn Hương, Quận Đồ Sơn
		Đinh Phương Anh	13/05/2008	
6.	Ngôi nhà	Võ Ngọc Anh	12/03/2012	Lớp 5C, Trường TH Thị Trấn An Lão, Huyện An Lão
		Trần Thanh Sơn	28/01/2012	
		Bùi Quang Hải	07/03/2012	
		Nguyễn Minh Anh	12/07/2012	
7.	Đồ chơi an toàn cho trẻ em từ thiên nhiên	Đặng Thị Minh Ngọc	12/02/2008	Lớp 9A3, Trường TH & THCS và THPT Vinschool Imperia, Hồng Bàng
		Đỗ Hà Linh	27/08/2008	
		Nguyễn Ngọc Linh	13/07/2008	
		Nguyễn Khánh Chi	16/06/2008	

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
8.	Hệ thống giàn phơi tự động	Trần Minh Thành	17/05/2008	Lớp 9A2, Trường THCS Hoàng Động, Huyện Thủy Nguyên
		Trần An Hiếu	22/10/2009	Lớp 8A3, Trường THCS Hoàng Động, Huyện Thủy Nguyên
		Lê Việt Thắng	21/01/2009	Lớp 8A3, Trường THCS Hoàng Động, Huyện Thủy Nguyên
9.	Máy sục khí	Ngô Đức Anh	28/06/2008	Lớp 9C, Trường THCS An Thắng, Huyện An Lão
10.	Công viên khoa học chủ đề	Ngô Trần Minh Phương	25/03/2012	Lớp 5A4, Trường TH Nguyễn Thị Minh Khai, Quận Lê Chân
		Đoàn Đức Tài	14/10/2013	Lớp 4A2, Trường TH Nguyễn Thị Minh Khai, Quận Lê Chân
		Nguyễn Hoàng Minh	24/02/2013	Lớp 4A10, Trường TH Nguyễn Thị Minh Khai, Quận Lê Chân
		Hoàng Nguyễn Khắc Duy	21/03/2014	Lớp 3A2, Trường TH Nguyễn Thị Minh Khai, Quận Lê Chân
		Nguyễn Triều Phong	12/08/2015	Lớp 2A9, Trường TH Nguyễn Thị Minh Khai, Quận Lê Chân
11.	Đồ chơi thấp sáng ước mơ dành cho trẻ em	Nguyễn Ngọc Kim Ngân	04/08/2012	Lớp 5C, Trường Tiểu học Trường Thọ, Huyện An Lão
12.	Chế tạo một số đồ chơi từ rác thải nhựa	Đặng Văn Quân	08/12/2012	Lớp 5D, Trường Tiểu học Tân Dân, Huyện An Lão
13.	Máy sát khuẩn thông minh	Nguyễn Đức Vượng	21/10/2007	Lớp 9B3, Trường THCS Bàng La, Quận Đồ Sơn
14.	Hoa nở từ rác	Nguyễn Hoàng Minh Châu	12/3/2012	Lớp 5A5, Trường TH Trần Hưng Đạo, quận Lê Chân
		Bùi Kim Ngân	15/8/2012	Lớp 5A8, Trường TH Trần Hưng Đạo, quận Lê Chân
15.	Gầu hút thông minh	Phan Diệp Linh	28/3/2014	Lớp 3C1, Trường TH Trần Quốc Toàn, quận Ngô Quyền
16.	Cửa sổ nhiều màu	Nguyễn Minh Tùng	13/11/2008	Lớp 9C, Trường THCS Hòa Nghĩa, quận Dương Kinh
		Nguyễn Văn Tiến	03/6/2008	Lớp 9C, Trường THCS Hòa Nghĩa, quận Dương Kinh
17.	Thiết bị báo cháy không dây, bảo vệ nhà bếp và phòng thí nghiệm	Đặng Hà Giang	22/5/2011	Lớp 6A6, Trường THCS Đằng Lâm, quận Hải An
		Vũ Kim Ngân	31/5/2011	Lớp 6A6, Trường THCS Đằng Lâm, quận Hải An
18.	Đèn kéo quân - Đồ chơi dân gian	Trương Công Đại	07/3/2014	Lớp 3A2, Trường TH Quán Trữ, quận Kiến An

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
19.	Mô hình cần câu thủy lực	Nguyễn An Nhi	04/12/2013	Lớp 4A4, Trường TH Trần Thành Ngọ, quận Kiến An
20.	Bơm xe từ lọc máy lạnh	Nguyễn Hữu Long	29/3/2021	Lớp 5A4, Trường TH Nam Hà, quận Kiến An
21.	Trò chơi bowling cho thanh thiếu nhi	Nguyễn Nhã Phương	26/8/2011	Lớp 6A6, Trường THCS Lê Hồng Phong, quận Ngô Quyền
22.	Bộ sản phẩm tái chế tạo nên đồ dùng sinh hoạt hàng ngày	Trần Tùng Quân	09/7/2012	Lớp 5H5, Trường TH Đằng Giang, quận Ngô Quyền
23.	Đèn không gian trang trí và khung bao cây cảnh	Trần Bình Minh	09/9/2006	Lớp 11B8, Trường THPT Ngô Quyền, quận Lê Chân
		Bùi Hoàng Việt	04/9/2006	
		Phùng Hải Thành	07/5/2006	
		Đoàn Minh Hiếu	11/4/2006	
		Hoàng Thái Sơn	05/10/2006	
24.	Máy phát điện gió	Nguyễn Văn Bảo Nam	26/2/2011	Lớp 6A6, Trường THCS Đằng Lâm, quận Hải An
		Đỗ Hồng Phúc	06/1/2011	
25.	Trò chơi Đi tìm miền đất hứa	Nguyễn Lan Hương	06/3/2012	Lớp 5A5, Trường TH Nguyễn Thị Minh Khai, quận Lê Chân
		Lương Thế An	05/4/2014	Lớp 3A4, Trường Tiểu học Nguyễn Thị Minh Khai, quận Lê Chân
		Lê Đức Dũng	17/1/2013	Lớp 4A2, Trường Tiểu học Nguyễn Thị Minh Khai, quận Lê Chân
		Đặng Minh An	02/5/2013	
		Tạ Đức Duy	09/3/2013	
26.	Hệ thống công tắc tắt mở đèn tự động thông minh	Hoàng Thị Minh Hoa	24/4/2008	Lớp 9A, Trường THCS Trần Dương, Huyện Vĩnh Bảo
		Nguyễn Nhật Minh	08/7/2008	
27.	Ngôi nhà mơ ước	Hoàng Anh Quân	11/9/2012	Lớp 9A, Trường TH Vĩnh Long - Thắng Thủy, huyện Vĩnh Bảo
		Đào Hoàng Minh Anh	17/9/2012	
28.	Mô hình công viên cho trẻ em	Nguyễn Khánh Phương	15/10/2013	Lớp 4A3, Trường TH Nguyễn Trãi, quận Hồng Bàng
		Dương Gia Vĩ		
		Nguyễn Tùng Minh		
		Nguyễn Hương Quỳnh		
		Nguyễn Đào Thanh Trúc		

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
29.	Máy rửa tay tự động	Nguyễn Trọng Vinh	11/10/2005	Lớp 12A1, Trường THPT Nguyễn Huệ, Huyện Kiến Thụy
30.	Tái chế gỗ qua sử dụng thành đèn treo trong nhà	Phùng Minh Thành	28/11/2014	Lớp 3A1, Trường TH Võ Thị Sáu, quận Lê Chân
31.	Đồ chơi trẻ em từ vật liệu tái chế	Vũ Gia Huy	22/2/2010	Lớp 7B2, Trường THCS Nguyễn Đình Chiểu, quận Ngô Quyền
		Nguyễn Bảo Nam	03/1/2010	
32.	Đèn ngủ thấp sáng màn đêm	Hoàng Quỳnh Trang	04/4/2005	Lớp 12A4, Trường THPT Nguyễn Huệ, huyện Kiến Thụy
33.	Đèn ngủ bắt muỗi bằng vật liệu tái chế	Nguyễn Phương Thanh	11/2/2006	Lớp 11B7, Trường THPT Nguyễn Huệ, huyện Kiến Thụy
34.	Máy nâng thủy lực	Nguyễn Đức Anh Tuấn	25/3/2009	Lớp 8A, Trường THCS Tân Trào, huyện Kiến Thụy
		Nguyễn Quý Tân Bảo	14/7/2009	
		Nguyễn Hữu Minh Long	13/3/2009	
35.	Bình chữa cháy mini đa năng	Bùi Tuấn Anh	31/1/2006	Lớp 11B2, Trường THPT Kiến Thụy, huyện Kiến Thụy
		Nguyễn Hữu Khoa	02/1/2006	
		Nguyễn Đức Hiệp	17/6/2006	
36.	Bình nước tiết kiệm	Phạm Thị Quỳnh Anh	01/11/2013	Lớp 4D, Trường TH Bát Trang, huyện An Lão
		Lê Trần Minh Trí	05/2/2013	Lớp 4B, Trường TH Bát Trang, huyện An Lão
		Phan Tiến Huy	07/1/2013	Lớp 4A, Trường TH Bát Trang, huyện An Lão
		Phạm Thị Thùy Linh	12/9/2013	Lớp 4C, Trường TH Bát Trang, huyện An Lão
37.	Điều hòa mini tiết kiệm điện năng	Chu Ngọc Bảo Uyên	31/12/2010	Lớp 7A4, Trường THCS Hoàng Động, huyện Thủy Nguyên
		Bùi Vũ Trâm Anh	26/3/2010	
		Lã Nguyên Phúc	04/12/2011	Lớp 6A1 - Trường THCS Hoàng Động, huyện Thủy Nguyên
		Đoàn Ngọc Ly	25/3/2011	
38.	Máy ấp trứng tự động	Lê Việt Thịnh	21/1/2009	Lớp 8A3, Trường THCS Hoàng Động, huyện Thủy Nguyên
		Bùi Hoàng Đạt	24/5/2009	
		Nguyễn Thị Kim Ngân	22/5/2009	
39.	Máy gấp thủy lực	Nguyễn Đức Vũ Thành	12/8/2009	Lớp 8A, Trường THCS Tân Trào, huyện Kiến Thụy
		Nguyễn Đức Anh Tuấn	23/3/2009	
		Phạm Minh Sơn	08/10/2009	

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
40.	Làm tranh từ lá cây	Phạm Phương Thảo	20/9/2009	Lớp 8A1, Trường THCS Đồng Hào, quận Kiến An
41.	Chuông báo động chống trộm	Nguyễn Hữu Minh Khánh	14/2/2010	Lớp 7B, Trường THCS Ngũ Phúc, huyện Kiến Thụy
		Đào Tuấn Dũng	21/2/2010	
		Nguyễn Thế Quang Minh	21/2/2010	
		Đào Minh Tú	28/1/2010	
42.	Ngôi nhà thông minh	Bùi Tuấn Anh	31/1/2006	Lớp 11B2, THPT Kiến Thụy, huyện Kiến Thụy
		Nguyễn Hữu Khoa	02/1/2006	
		Nguyễn Đức Hiệp	7/6/2006	
43.	Máy chiếu phim 3D mini	Trần Thị Hoa	31/3/2010	Lớp 7C4, Trường THCS Bắc Hà, quận Kiến An
		Phạm Mai Linh	28/12/2010	
44.	Thiết bị hỗ trợ quay phim từ ống nhựa PVC	Nguyễn Việt Cường	28/2/2009	Lớp 8A5, Trường THCS Lại Xuân, Huyện Thủy Nguyên
		Nguyễn Đức Kiên	25/1/2010	Lớp 7A1, Trường THCS Lại Xuân, Huyện Thủy Nguyên
45.	Gầu hút thông minh	Phan Diệp Linh	28/3/2014	Lớp 3C1, Trường THPT Trần Quốc Toàn, quận Ngô Quyền
46.	Cây ATM thông minh	Đỗ Phương Nga	20/5/2013	Lớp 4A1, Trường THPT Nguyễn Khuyến, quận Ngô Quyền
		Lê Gia Ân	06/10/2013	
		Trần Nam Phong	06/01/2013	
		Nguyễn Khanh My	29/9/2013	
		Đinh Minh Đức	17/7/2013	
47.	Thiết bị hỗ trợ di chuyển thông minh đa năng	Tăng Khôi Nguyên	06/6/2006	Lớp 11B1, Trường THPT Lê Quý Đôn, quận Hải An
		Nguyễn Đàm Thành Trung	04/1/2006	
		Lương Phú Thành	12/3/2006	
		Ngô Hiền Trang	05/7/2006	

V. Ca thi số 5

- Thời gian: Từ 07h30' ngày 18/6/2023 (Chủ nhật)
- Địa điểm: Phòng họp Thành đoàn.
- Lĩnh vực: Phần mềm tin học.

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
1.	Đô thị xanh	Lê Mỹ Anh	07/6/2012	Lớp 5A3, Trường TH Nguyễn Khuyến, quận Ngô Quyền
		Phạm Hoàng Tùng	12/6/2012	Lớp 5A3, Trường TH Nguyễn Khuyến, quận Ngô Quyền
		Vũ Đại Dương	15/9/2012	Lớp 5A4, Trường TH Nguyễn Khuyến, quận Ngô Quyền
		Phạm Tuấn Cường	05/11/2012	Lớp 5A1, Trường TH Nguyễn Khuyến, quận Ngô Quyền
		Trần Thành Long	17/7/2012	Lớp 5A2, Trường TH Nguyễn Khuyến, quận Ngô Quyền
2.	Hệ thống phát hiện và giám sát vaping tự động	Bùi Bảo Hoàng	24/9/2006	Lớp 11A2, Trường TH, THCS & THPT Vinschool Imperia, quận Hồng Bàng
		Trần Mai Anh	06/8/2007	Lớp 10A5, Trường TH, THCS & THPT Vinschool Imperia, quận Hồng Bàng
		Nguyễn Quang Huy	19/4/2007	
		Nguyễn Huy Hoàng	01/01/2007	
		Vũ Nguyễn Hải Đăng	24/6/2007	
3.	Hệ thống quản lý điện năng bằng công nghệ không dây	Đỗ Ngọc Khánh Linh	22/7/2007	Lớp 10A2, Trường TH, THCS & THPT Vinschool Imperia, quận Hồng Bàng
		Nguyễn Phúc Thanh Quỳnh	19/9/2007	
		Nguyễn Minh Ngọc	28/8/2007	
		Đào Trọng Nghĩa	25/7/2007	Lớp 10A3, Trường TH, THCS & THPT Vinschool Imperia, quận Hồng Bàng
		Tăng Minh Diệp	06/9/2007	Lớp 10A5, Trường TH, THCS & THPT Vinschool Imperia, quận Hồng Bàng
4.	Nhật ký dinh dưỡng điện tử - Aeipathy	Phạm Thảo Linh	24/7/2007	Lớp 10A3, Trường TH, THCS & THPT Vinschool Imperia, quận Hồng Bàng
		Đỗ Thị Yến Ngọc	02/5/2007	
		Vũ Hương Chi	13/11/2007	
5.	Bảng tuần hoàn các nguyên tố hóa học trực tuyến	Vũ Hoài Ngọc Linh	14/3/2010	Lớp 7A3, Trường THCS thị trấn Cát Hải, huyện Cát Hải
		Nguyễn Thái Khang	01/6/2010	

SBD	Tên sản phẩm	Tác giả	Ngày, tháng, năm sinh	Đơn vị
6.	Phần mềm quản lý nền nếp học sinh	Đinh Thị Thu Hà	11/01/2011	Lớp 6A9, Trường THCS Chu Văn An, quận Ngô Quyền
		Nguyễn Duy Nam	29/7/2011	
		Phạm Hà Vân Khanh	06/3/2011	
		Đỗ Phương Nam	13/01/2011	
		Nguyễn Mai Anh	23/11/2008	Lớp 9D12, Trường THCS Chu Văn An, quận Ngô Quyền
7.	Ứng dụng hỗ trợ tập thể dục STEPPO	Nguyễn Đại Chiến	26/3/2006	Lớp 11A11, Trường THPT Thái Phiên, quận Ngô Quyền
		Nguyễn Tuấn Lâm	25/4/2006	
		Nguyễn Thủy Quỳnh	27/9/2006	Lớp 11D2, Trường THPT Thái Phiên, quận Ngô Quyền
8.	Bảo vệ môi trường nước qua trò chơi thu gom rác trên sông	Trần Lê Nguyên	16/7/2012	Lớp 5A6, Trường TH Quang Trung, quận Ngô Quyền
9.	Ứng dụng số trục sao đỏ điện tử	Nguyễn Ngọc Quang Minh	25/9/2009	Lớp 8B1, Trường THCS Bắc Sơn, quận Kiến An
		Đoàn Nguyễn Phú Trọng	15/6/2009	
10.	Robot Myor	Đinh Huy Vũ	03/01/2012	Lớp 5 Nhật, Trường TH Nguyễn Tri Phương, quận Hồng Bàng
		Cù Minh Quân	28/4/2012	Lớp 5A5, Trường TH Nguyễn Tri Phương, quận Hồng Bàng