



Ruj. Kami: PPDKLG.600-3/3/2 Jld.4 (45)

Tarikh: 19 Jun 2025

Pengetua dan Guru Besar
Sekolah-sekolah Daerah Kluang

Tuan,

**JEMPUTAN MENYERTAI PROGRAM PGB BERKARYA: HARI EKSPLORASI STEM
NEGERI JOHOR TAHUN 2025 ANJURAN SMK SULTAN ABDUL JALIL, KLUANG**

Dengan segala hormatnya perkara di atas adalah dirujuk dan surat edaran daripada SMK Sultan Abdul Jalil, Kluang bernombor rujukan SMKSAJ/600-3/3/31 bertarikh 26 Mei 2025 adalah berkaitan.

2. Sukacita dimaklumkan, SMK Sultan Abdul Jalil, Kluang akan mengadakan program tersebut sepertimana ketetapan yang berikut:

Tarikh : 30 Jun 2025 (Isnin)
Masa : 7.30 pagi hingga 3.30 petang
Tempat : SMK Sultan Abdul Jalil, Kluang

3. Sehubungan dengan itu, mohon kerjasama daripada pihak tuan memanjangkan surat ini kepada guru dan murid yang terlibat dan memberi pelepasan kepada mereka untuk menyertai program tersebut. Pastikan penglibatan guru dan murid:

- 3.1 *mendapat kebenaran daripada pengetua/guru besar masing-masing.*
- 3.2 *guru yang meninggalkan kelas di sekolah mesti membekalkan latihan kepada murid untuk diselia oleh guru yang menggantikan kelas.*
- 3.4 *secara sukarela dan tiada sebarang paksaan.*
- 3.5 *tiada sebarang implikasi kewangan kepada pihak sekolah, PPD, JPN dan KPM.*

4. Sebarang pertanyaan, sila hubungi Encik Hairul Azuan bin Ahdan, Penolong PPD Pembangunan Bakat Murid di talian 07-7741103. Kerjasama tuan amatlah dihargai.

Sekian, terima kasih.

"SYNERGY IN EXECUTION : CONQUER THE CHALLENGE"

"MALAYSIA MADANI"

"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"

Saya yang menjalankan amanah,

(ZAINUDDIN BIN MD RAMLAN)
Timbalan PPD Pembangunan Murid
b.p Pegawai Pendidikan Daerah
Pejabat Pendidikan Daerah Kluang

Sk : Fail



SMK SULTAN ABDUL JALIL
KM5 JALAN MERSING
86000 KLUANG JOHOR



NO TEL : 07-7712734
Email : jea2033@moe.edu.my

Ruj. Tuan :
Ruj. Kami: SMKSAJ/600-3/3/31
Tarikh: 26.5.2025

Pengetua dan Guru Besar,
Daerah Kluang,
(Rujuk Lampiran)
(U.P: Penolong Kanan Kokurikulum,
Guru Kanan Mata Pelajaran Sains & Matematik,
Guru Kanan Mata Pelajaran Teknik & Vokasional)

Melalui
Pegawai Pendidikan Daerah Kluang,
(UP: Pembangunan Bakat Murid)

Tuan/Puan,

JEMPUTAN MENYERTAI PROGRAM PGB BERKARYA: HARI EKSPLORASI STEM NEGERI JOHOR 2025

Dengan segala hormatnya saya merujuk perkara di atas.

2. Sukacita dimaklumkan bahawa SMK Sultan Abdul Jalil akan menganjurkan Program **PGB BERKARYA: HARI EKSPLORASI STEM NEGERI JOHOR 2025** mengikut ketetapan seperti yang berikut:

Nama Program	: PGB BERKARYA: HARI EKSPLORASI STEM NEGERI JOHOR 2025
Tarikh	: 30 JUN 2025
Masa	: 7:30pagi -3:30 petang
Anjuran & Kelolaan	: SMK Sultan Abdul Jalil, Kluang

3. Sehubungan itu, dengan jasa baik dan kerjasama pihak Tuan/Puan adalah dipohon untuk menggalakkan dan membenarkan pelajar dan guru pengiring seperti dalam lampiran di bawah seliaan pihak sekolah Tuan/Puan untuk menyertai program ini dan mematuhi segala prosedur yang ditetapkan di dalam **Surat Pekeliling Ikhtisas Bil 8/2009 : Langkah-langkah Keselamatan Semasa Mengikuti Aktiviti/Program Lawatan Di Luar Waktu Persekolahan** dan Surat Pekeliling Ikhtisas yang sedang berkuatkuasa.

4. Untuk makluman pihak Tuan/Puan, kutipan yuran penyertaan sebanyak RM 15.00 dikenakan bagi setiap peserta yang menyertai pertandingan. Pihak Tuan/Puan boleh menggunakan sumber peruntukan daripada Akaun Kumpulan Wang Sekolah (KWK/KWS/KWA) mengikut maksud belanja yang telah ditetapkan dalam Surat Pekeliling Kewangan bilangan 1 tahun 2021 atau peraturan yang berkuatkuasa, dana persendirian, PIBG, LPS dan sumber lain. Makanan dan siji disediakan kepada semua peserta.

5. Untuk maklumat lanjut serta tujuan pendaftaran program dan pertandingan, sila imbas kod QR sebagaimana yang dilampirkan.

6. Sebarang pertanyaan mengenai program ini boleh dirujuk kepada penyelaras program Pn. Nashasha Nabila Binti Sulaiman di talian 016-3473184 atau Pn. Nik Suriyati Marleni Binti Nik Muhammad di talian 017-7114523.

Kerjasama dan sokongan pihak Tuan/Puan dalam perkara ini amatlah dihargai.

Sekian, terima kasih.

"MALAYSIA MADANI"
"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"

Saya yang menjalankan amanah,



EN. ARIF BIN MISMAN
Pengetua
SMK Sultan Abdul Jalil, Kluang

s.k

1. Guru Kanan Mata Pelajaran Sains & Matematik
2. Guru Kanan Mata Pelajaran Teknik & Vokasional
3. Fail



Pautan ke sesawang google site program:

<https://sites.google.com/moe-dl.edu.my/stemjohorssaj/home/pertandingan>

DAERAH KLUANG

PEJABAT PENDIDIKAN KLUANG

2755, Jalan Sentosa,
86000 Kluang, Johor
Darul Ta'zim

Telefon : 07-77229460

Faks: 07- 7722540

Email : ppdkluang@moe.gov.my

Bil	Nama Sekolah	Alamat	No Telefon	Faks	Emel
1	SMK Kahang	Batu 23, Jalan Mersing, 86700 Kahang	07-7881279	07-7881279	JEA2032@moe.edu.my
2	SMK Tun Hussein Onn	Km 3, Jalan Batu Pahat, 86000 Kluang, Johor	07-7718134	07-7724237	JEA2031@moe.edu.my
3	SMK Bandar T6	Jalan Azam 15, Taman Sri Lambak	07-7892611	07-7892807	JEA2039@moe.edu.my
4	Sekolah Menengah Agama Kerajaan Johor	Jalan Sentosa, Off Jalan Hospital, 86000 Kluang, Johor	07-771 5482	-	smajohor@tm.net.my
5	SMK Tinggi Kluang	429, Jln Sekolah, 86000 Kluang, Johor	07-7711037	07-7760016	JEB2037@moe.edu.my
6	SM Sains Sembrong	J16 Jalan Padang Tembak, 86000 Kluang, Johor	07-7892528	07-7892523	sembrongsc@gmail.co m
7	SMK Canossian Convent (M)	Batu 2, Jln Batu Pahat, 86000 Kluang, Johor	07-7711103	07-7760137	smkccklg@gmail.com
8	SMK Seri Perdana	Km 3, Jln Nyior, 86000 Kluang, Johor	07-7763682	07-7767361	JEA2047@moe.edu.my
9	SMK Tengku Aris Bendahara	Km 5, Jln Mersing, 86000 Kluang, Johor	07-7711457	07-7722451	JEB2038@moe.edu.my
10	SMK Jalan Kota Tinggi	Km 7, Jln Kota Tinggi, 86000 Kluang, Johor	07-7743468	07-7741668	jea2040@1bestarinet.y es.my
11	SMK Paloh	JKR 1153, Kampung Merdeka, 86600 Paloh, Kluang, Johor	07-7811267	07-7813578	JEE2044@moe.edu.my
12	SMK Layang- Layang	JKR 1028, 81850 Layang-Layang, Johor	07-7527477	07-7527477	JEA2029@moe.edu.my
13	SMK Seri Kota Paloh	Jalan Paloh, Paloh 86600 Kluang Johor	07-7811688	07-7811388	JEA2044@moe.edu.my
14.	SK Bukit Tongkat	Jln Mawar, Felda Ulu Belitong	077863908	077863908	-
15.	SK Seri Kampung Tengah	KM15, Jln Mering, Kampung Tengah	077712137	077712136	-
16.	SMK Simpang Renggam	KM 72, Jln Johor, 86200, Simpang Renggam	077558012	077550267	JEA2037@moe.edu.my

DAERAH : KLUANG

Nama Sekolah	Pertandingan	Nama Guru Pembimbing	Nama Peserta
SMA KERAJAAN JOHOR	PAPER PLANE CHALLENGE	JUNAINAH BINTI ABDULLAH	1. MUHAMMAD HAFIY SYAMEEL BIN ABDULLAH 2. AZAMUDDIN BIN RAHIM
	HANDS ON : MUDBALL	JUNAINAH BINTI ABDULLAH	1. NUR QISTINA MAISARAH BINTI MOHD ZAEM 2. NUR ARIFAH BINTI HERIL SAHRIL
	MOST CREATIVE AND INFORMATIVE BOOTH	JUNAINAH BINTI ABDULLAH	1. NURLIYANA AFIAH BT ZAHARUDIN 2. AISHAH NADHIRAH BT MOHD IDHAM 3. NURUL AIN NABILA BT MOHD IDHAM 4. AIN SOFIA BT MOHD SHAH RIZAL
	ROCKET LAUNCHER CHALLENGE	JUNAINAH BINTI ABDULLAH	1. MUHAMMAD JALALLUDDIN BIN YAHYA 2. AMIR MUKTAFI BIN MOHD HIDRIS
	MATH FUN QUIZ	NUR FATIN HIDAYAH BINTI NASRUDIN	1. MUHAMMAD ALIF BIN SAIFULNIZAN 2. MUHAMMAD SYAZMEER BIN ABD SAMAN 3. MUHAMMAD HAZIQ AIMAN BIN MOHD NOOR
	HANDS ON : ECOBRICK	NURUL AININ SOFIA BINTI ATAN	1. IZZAH MAISARAH BINTI SHAWALUDIN 2. PUTERI DARWISYA MARSHA BINTI SHAHMURTHADA
	HANDS ON : PEMBUATAN SABUN MENGGUNAKAN MINYAK TERPAKAI	NUR FATIN HIDAYAH BINTI NASRUDIN	1. MUHAMMAD ALIFF IRFAN BIN MOHD SAHURI 2. MUHAMMAD ARRYAN ZHARIF BIN AHMAD ZAKI
	SELF PADDLE BOAT CHALLENGE	JUNAINAH BINTI ABDULLAH	1. IRDINA SUHAILA BT ROHANI 2. HANA NAURAH BT HAFISZAL 3. NUR QISTINA QAISARA BT MOHD YUHANIS
	COOKING INNOVATION CHALLENGE	NURUL AININ SOFIA BINTI ATAN	1. SITI AMINAH BINTI SUHAIME 2. NUR KAISAH BINTI MOHAMAD NOR 3. SITI ADAWIYAH BINTI MUHAMAD ADZHAR

SK BUKIT TONGKAT	MOST CREATIVE AND INFORMATIVE BOOTH	NORMAZIDA BINTI AHMAD	1. NURUL MARISSA IRDINA BINTI MOHD NAZIM 2. SYASYA NURLAILI IZZATI BINTI MOHD SHAHRIZAN 3. RAJA MUHAMMAD RIFIQI DANIAL BIN RAJA ABDULLAH 4. AISHY MIKHAIL BIN MOHD RIZZAL
SK SERI KAMPUNG TENGAH	MOST CREATIVE AND INFORMATIVE BOOTH	ARIESIAH BINTI FATHIL	1. RYHANNA AYRISH BINTI NOOR HISHAM 2. AMNI SAFIYYAH BINTI MOHD HAKIMI 3. QAIREENA NUR DELISA BINTI MOHD HAFIZ 4. NUR LUTFIAH AMNA BINTI MOHD NAFIAH
SM SAINS SEMBRONG	HANDS ON :ECOBRIK	FATIN HANIYYAH BINTI RAZALI	1. HASYA IRDINA BINTI MOHD SHAHRIN 2. NUR DINIE HAZIQA BINTI HUSAINI
	HANDS ON : MUDBALL	FATIN HANIYYAH BINTI RAZALI	1. NADHIF ASYRAF BIN AL TABREE 2. MUHAMMAD LUQMAN HAFIZY BIN SHAHRUL NIZAM
	COOKING INNOVATION CHALLENGE	FATIN HANIYYAH BINTI RAZALI	1. NURIN SHAZLIN AMANI BINTI NORHAIZAD 2. MUHAMMAD DANIAL AFIF BIN SHaidan 3. NUR ALYA QASHRINA BINTI MOHAMMED NASER
	PAPER PLANE CHALLENGE	FATIN HANIYYAH BINTI RAZALI	1. MUHAMMAD ADAM HARITH BIN ZARULNIZAM 2. MUHAMMAD FAIZ IKHWAN BIN MOHD FAKHRUDDIN
	ROCKET LAUNCHER CHALLENGE	HALILAH BINTI HASSAN	1. MUHAMMAD IMRAN BIN MOHD NORASRI 2. MUHAMMAD FAYYADH BIN MUHAMAD SYAHREEN
	MOST CREATIVE AND INFORMATIVE BOOTH	MUHAMMAD HILMI BIN MD AZMAN	1. MUHAMMAAD ARAB HANIF BIN HAIRI 2. AMMAR ZAHIN BIN RAZIS 3. NUR AMILY ADNI BINTI MOHD IZWAN 4. QALEESYA BINTI MOHD ASHARI
	HANDS ON :PEMBUATAN SABUN MENGGUNAKAN MINYAK TERPAKAI	FATIN HANIYYAH BINTI RAZALI	1. NUR QAIREEN ALISA BINTI HAFIZUL 2. IFTI UMIRAH BINTI MAHADI

SMK BANDAR T6	PAPER PLANE CHALLENGE	NOOR ASHEEQMAZMI BINTI MOHD MAHFOZ	1. MUHAMMAD ADAM DANIAL BIN YUNOS 2. NUR INSYIRAH HUSNA BINTI OSMAN
	ROCKET LAUNCHER CHALLENGE	FAZLINDA BINTI CHE MAN	1. MUHAMMAD SYAFIQ ADAM BIN MD SOPHIAN 2. GUGANESAN A/L SATHIAPRAKASH
SMK CANOSSIAN CONVENT (M)	MATH FUN QUIZ	NORHANISAH BINTI ABD HAMID	1. CARINA LOCK YI XIN 2. LE WEN XUAN 3. ELENA RACHAEL A/P SINNAPPAN
	COOKING INNOVATION CHALLENGE	ROS DIYANAH BINTI ALIAS	1. KADY KEW RUI EN 2. KASIH DHIA NASUHA BINTI MUHAMAD FAIRYUS 3. YOSHINI A/P GOPI
	PAPER PLANE CHALLENGE	SITI NURFILZAH BINTI MUHAMMAD YUNUS	1. SO JING QIAN 2. JASMINE LAU JIA YEE
	MOST CREATIVE AND INFORMATIVE BOOTH	SITI NURFILZAH BINTI MUHAMMAD YUNUS	1. HEE YU TUNG 2. YONG LEE CHIN 3. GAN LE YI 4. JAYSYIHNTAA A/P ANTONY STANLEY
	SELF PADDLE BOAT CHALLENGE	SITI AISHAH BINTI ALI	1. LUVARSHANA A/P THAGARAJA 2. CHUNG XIAO CI 3. LEW YU EN
SMK JALAN KOTA TINGGI	ROCKET LAUNCHER CHALLENGE	NURUL HIDAYAH BINTI ISMAIL	1. CLOEY LIM 2. ONG XIAO MI
	PAPER PLANE CHALLENGE	SITI NUR FAEZA BINTI KHYAR	1. NURIZZATI RIFQAH BINTI ZULKIFLI 2. MUHAMMAD KHAIRUL AMIN BIN SAMSUL HADI
	ROCKET LAUNCHER CHALLENGE	NURUL AZLINA BINTI TAKIYUDIN	1. DINIE IRSYAD FIKRI BIN ZAINUDDIN 2. MUHAMMAD SYAKIR BIN SALLEHUDDIN
	HANDS ON : MUDBALL	NURUL AZLINA BINTI TAKIYUDIN	1. YASMIEN NADHIERA BINTI YUSMAN 2. NUR ALYA BATRISYIA BINTI KAMARULHISYAM

	SELF PADDLE BOAT CHALLENGE	HERMAN BIN TUMINOH	1. MAXKREWELL AFRENLEY SALLEH 2. MUHAMMAD DANISH BIN MOHD NIZAM 3. MUHAMMAD HAFIZ BIN AZIZUL
	ROCKET LAUNCHER CHALLENGE	JAMALIAH BINTI TUMIN	1. MUHAMMAD AFEEQ ZAQUAN BIN MUHAMMAD AFDHAL 2. MUHAMMAD FAIZ ZULFIQAR BIN HALIL
	ROCKET LAUNCHER CHALLENGE	ZULFADHLI BIN MOHD KAMALUDIN	1. NUR ALISHA BINTI MUSTAFFA 2. NUR MIMIE MELISSA BINTI SANIZAM
SMK KAHANG	PAPER PLANE CHALLENGE	MOHAMMAD SHADIQ BIN KAMISAN	1. MAIZATUL EISYA BINTI JEJAKA 2. SHEZEN SYAHLIN BINTI SYAHRUL
	HANDS ON : MUDBALL	SYAHIRAH BINTI MOHD MAZLAN	1. NUR ILHAMI HUDA BINTI FAIRUS 2. NUR ALIA DANISHA BINTI IKRIA
	HANDS ON : PEMBUATAN SABUN MENGGUNAKAN MINYAK TERPAKAI	SYAHIRAH BINTI MOHD MAZLAN	1. NUR IZZIANTY AREESYA BINTI MUHAMMAD NUR IZAM 2. PUTERI NUR FATREENA BINTI ABDULLAH
	HANDS ON : ECOBRICK	FARAH ATIQAH BINTI KHAIRUDDIN	1. IMAN MUKHLISH BIN JAMAL 2. SEE XIN YU
	SELF PADDLE BOAT CHALLENGE	FARAH ATIQAH BINTI KHAIRUDDIN	1. TEE YEE FEI 2. TOH YU PIN 3. TEO JING XIAN
	MATH FUN QUIZ	NURUL HAFIZAH BINTI SUHAIMI	1. PANG YI QING 2. HO JIE YOU 3. DIANA TEE SI NING
	MATH FUN QUIZ	NOORINTAN BINTI MOHD HARIS	1. MUHAMMAD AMNAN BIN MOHD FARIS 2. MUHAMMAD AMEER ZAFRY BIN SALIM 3. NURALLIAH SYUHADA BT MOHD YAZID
SMK LAYANG-LAYANG	ROCKET LAUNCHER CHALLENGE	MUHAMMAD AIMAN BIN MISBANI	1. MUHAMMAD DANIAL AIMAN BIN JUMIRAN 2. MUHAMMAD ASYRAAF BIN KHAIRUL NAZRI NIZAM
	PAPER PLANE CHALLENGE	AMINAH BINTI SARU	1. MUHAMMAD AQIF ZAQUAN BIN MOHD HARFFIZ 2. MUHAMMAD HAFIZZUL ASYHRAF BIN MOHAMMED ZUL

	COOKING INNOVATION CHALLENGE	SABRINA BINTI JAMALI	- MUHAMMAD IRHAM AZNI BIN AZHAR - MUHAMMAD THARIQ HADIFF BIN ZUHAMIZI - MUHAMMAD FAKHRUL RAZZIQ BIN ROSLI
SMK PALOH	SELF PADDLE BOAT CHALLENGE	NORFAIZA BINTI MAHAD	- SYARFINA UMAIRAH BINTI YUSOFF - WONG JIN DENG KATIE - NUR AMINA BINTI MOHD FAIZAL
	HANDS ON : ECOBRICK	WAN MUHD AZHA BIN WAN MUDA	- HAMDI AROFAT BIN MASWANI - MOHAMAAD ZAFRAN BIN ZAINAL ABIDIN
SMK SERI KOTA PALOH	HANDS ON : MUDBALL	NUR FAZILA BINTI SALLEH	- NUR ELLYSHA SOFEA BINTI ABDULLAH - NUR AISYAH SYAHIRAH BINTI ABDULLAH
	HANDS ON : ECOBRICK	NUR FAZILA BINTI SALLEH	- HUSNA SYAFIAH BINTI MOHD HERMAN - NUR FADZLIN NAJWA BINTI NOR AZMAN
	COOKING INNOVATION CHALLENGE	NUR MIZA ADNIN BINTI ABD HALIM	- NUR LYDIA ELLYSA BINTI ASMARIZAL - NOR AINA BINTI MOHD NAZRI - SITI NUR EZAZAH BINTI ZAIZELAN
	ROCKET LAUNCHER CHALLENGE	ANIS WAHIDA BT MOHAMAD	- MUHAMMAD AIDIL ASHRAF BIN MUHAMMAD FAIRUS - FARIS BIN SAIFUL'ADLI
SMK SERI PERDANA	PAPER PLANE CHALLENGE	KEMALATHA A/P LOGANATHAN	- BRYAN SINGH A/L RANJIT SINGH - BRYAN CHONG JUN HENG
	SELF PADDLE BOAT CHALLENGE	MOHD HERMAN BIN KLIVON	- BENJAMIN CHIA - MUHAMMAD SALMUHAIMIM BIN SALHUDIN - AFIFF IRFAN BIN AZIZI
	MATH FUN QUIZ CHALLENGE	KALAIARASI A/P NADARAJAN	- OLIVIA LOW LI WEN - ONG QIU LIANG - NG YIAW SHENG

	COOKING INNOVATION CHALLENGE	SITI MARIAM BT TIMIN	1. NUR'AMISHAH BINTI JAMAL 2. WAN AMESHA AMANI BINTI WAN SHAHROLNIZAM 3. NUR AUNI ATHIRAH BINTI NORHADIE
	HANDS ON :PEMBUATAN SABUN MENGGUNAKAN MINYAK TERPAKAI	NURSHELA BINTI MOHD NAI	1. SUCI NUR IRDINA BINTI MOHAMAD ZAMRI 2. INAS NUR DINIE BINTI MOHD FADZIL
	MOST CREATIVE AND INFORMATIVE BOOTH	NUR SYAFIQAH NADHIRAH BINTI MOHAMAD FAUDEL	1. ANGGUN NUR AWATIF BINTI SELAMAT 2. NUR AMENNA BINTI ZAIAD 3. JAFRI LAI KIAN WEN 4. HAIRUL MUHAIMIN BIN HUSNI
	ROCKET LAUNCHER CHALLENGE	NORSHAZWANI BINTI MOHAMMAD	1. MUHAMMAD MIFTAH ANAS BIN MD FADLIJH 2. MUHAMMAD AMMAR NUQMAN BIN AMINORASHID
SMK TENGGU ARIS BENDAHARA	PAPER PLANE CHALLENGE	NOORMALINA BINTI ADENAN	1. AHMAD AZHARI BIN ABD AZIZ 2. MUHAMMAD AL ROHIM BIN JABAR
	MATH FUN QUIZ CHALLENGE	SUHANA BINTI MOHD SUKRI	1. NUR EFFAH ERDYNA BINTI MOHD JOHAN 2. NUR ALISYA BINTI SULIMAN 3. WEE JENG YEE
	HANDS ON :ECOBRIK	SUHANA BINTI MOHD SUKRI	1. ANNAPOORNI A/P BALAMURUGAN 2. WINNIE FOO
	ROCKET LAUNCHER CHALLENGE	SITI AISHAH BINTI JAMAK	1. MUHAMMAD AISY QARLISH BIN JOHIDI 2. MOHAMAD IRFAN BIN ABDULLAH
	COOKING INNOVATION CHALLENGE	NADIAH BINTI ROZALI	1. AIN NAZUHA BINTI AMIR 2. QALEYSHA MAISARA BINTI ABDUL GAFAR 3. NUR KASHI SOFEA BINTI OSMAN
	HANDS ON : MUDBALL	MOHD FAKHRUL IKHWAN BIN TUKIRAN	1. NURUL QAIREEN QAISARAH BINTI MOHD NAZARUDDIN 2. NUR RAYNIA RIZAL BINTI ABDULL FATTAH

	HANDS ON :PEMBUATAN SABUN MENGGUNAKAN MINYAK TERPAKAI	NORSHAZWANI BINTI MOHAMMAD	1. PUTERI ALYA ELYSHA BINTI MOHD EFFANDY 2. AUNI SYAZWANI BINTI AZRULRAFIK
SMK TINGGI KLUANG	ROCKET LAUNCHER CHALLENGE	NOR FATHILAH BINTI KHALID	1. MUHAMMAD ALIF ZAFRI BIN ZAINURIZAM 2. MUHAMMAD EUOFF AQIL BIN MOHD IZAN
	COOKING INNOVATION CHALLENGE	NOR FATHILAH BINTI KHALID	1. MAZFIRAH HADRINAS BINTI MOHD HAT'TA 2. NUR BATRISYA ZAHRA BINTI 3. SITI NUR MAISARAH BINTI HAIRUDIN
	HANDS ON :ECOBRIK	BADARIAH BINTI ISMAIL	1. PRENIVA A/P GUNALAN 2. SARIVIN A/L MURKAN
	HANDS ON :PEMBUATAN SABUN MENGGUNAKAN MINYAK TERPAKAI	NURULIZAWATI BINTI MOHD TAMIN	1. RESHEKA THEVAR A/P RENGANATHEN 2. PAVITHIRAA A/P SATHIASEELAN
	HANDS ON : MUDBALL	NURULIZAWATI BINTI MOHD TAMIN	1. NITESSHWARAN A/L RAMESH 2. ESWARAN A/L ANANTHAN
	SELF PADDLE BOAT CHALLENGE	NOR FATHILAH BINTI KHALID	1. MUHAMMAD IRSYADUDDIN BIN BAZLI 2. MUHAMMAD AFIFF ZAQWAN BIN MOHD ASWYADI 3. RAYYAN DANISH BIN MOHD NAZRIN
	MOST CREATIVE AND INFORMATIVE BOOTH	PUAN BADARIAH BINTI ISMAIL	1. PAVANALAKSHANA A/P G KRISHANA ANANDA 2. NUR ZHRINA BATRISYA BINTI ZAHARUDIN 3. MYA QISTINA BINTI KHAIRUL ABIDIN 4. DHIYA SAFIYYA BINTI MOHAMAD SYAIFUL
	PAPER PLANE CHALLENGE	NOR FATHILAH BINTI KHALID	1. -MARISSA HAZIQAH BINTI MARZUKI 2. -NUR AFRIENA FARIESHA BINTI MOHAMAD ISA
	MATHEMATIC FUN QUIZ	NOR FATHILAH BINTI KHALID	1. TAN JOE BEEN 2. KONG YONG WAY 3. TAY YUN QI

SMK SIMPANG RENGAM	MOST CREATIVE AND INFORMATIVE BOOTH	MAZLINA BINTI YAHYA	1. MUHAMMAD IQBAL IKHWAN BIN ZAMZAM 2. MUHAMMAD ALIF HARIZ BIN RASHIDI SHAARI 3. MUHAMMAD IZZAT BIN IBRAHIM 4. MUHAMMAD ZAFRAN HANAN BIN SHOFIYAN
SMK TUN HUSSEIN ONN	MOST CREATIVE AND INFORMATIVE BOOTH	NURHIDAYAH BINTI KAMARUDIN	1. HASZRIEQ HAFIEY BIN HARUN 2. RAYYAN AZREEQ BIN MD RIZA 3. NUR HIBRIYAH HIDNI BINTI MOHAMED 4. BALQIS BATRISYA QISTINA BINTI ABDULLAH
	ROCKET LAUNCHER CHALLENGE	NURHIDAYAH BINTI KAMARUDIN	1. MUHAMMAD FAKHRUL RAZIEF BIN MUHAMMAD KHAIRI 2. MUHAMMAD ADIB IKHWAN BIN MOHD SAHAL
	PAPER PLANE CHALLENGE	NURHIDAYAH BINTI KAMARUDIN	1. MUHAMMAD RAYYAN FARISH BIN MOHD FADZIL 2. MUHAMMAD NUR KHALISH BIN NOR BUDIMAN
	COOKING INNOVATION CHALLENGE	NUR JULIANA BINTI HASHIM	1. NUR IQLIL HANNANI BINTI ARIFFIN 2. NURUL ERIN ERYNA BINTI WANZAINUDIN 3. NURAMIRA NAJWA BINTI APANDI
	HANDS ON :PEMBUATAN SABUN MENGGUNAKAN MINYAK TERPAKAI	NURHIDAYAH BINTI KAMARUDIN	1. NURHAZIQA BINTI MUHAMMAD 2. ALISHA BINTI SHAHROM
	MATH FUN QUIZ CHALLENGE	NUR JULIANA BINTI HASHIM	1. UMMUL KHAIR BINTI ZULNOREN 2. AUNI BATRISYA BINTI MOHD AZHARY 3. MUHAMMAD SAYF ADLYN BIN MOHD SAIFUL