|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No**  | **Categories**  | **اسم المشروع باللغة العربية**  | **Project name**  | **Individual / Team**  |
| **1** | **ANIM 01** | **لاصقات الالتئام السريعة**  | **Quick Healing Bandage**  | **Individual** |
| **2** | **BEHA 02** | **أطفال بالألوان " تأثير الألوان على الأطفال"** | **Children of Colors** | **Individual** |
| **3** | **BEHA 03** | **الادمان الإلكتروني المخدرات الرقمية (شيك)** | **Electronic Addiction**  | **Individual** |
| **4** | **BMED 01** | **حل جديد للقضاء علي البكتريا** | **New Solution for Eradicatin Bacteria** | **Individual** |
| **5** | **BMED 02** | **تطوير جهاز شفط مرضى الشق الرغامي** | **Development Suction Unit for Tracheostomy Patient** | **Individual** |
| **6** | **BMED 04** | **انقذ حياة** | **Save a Life** | **Team** |
| **7** | **BMED 07** | **جهاز تنفس متجدد** | **Breathing Apparatus** | **Individual** |
| **8** | **EAEV 01** |  **تلوث منخفض....إنتاج مرتفع** |  **Low Pollution .... High Production** | **Team** |
| **9** | **EBED 01** | **التتبع الشمسي** |  **Solar Traker** | **Individual** |
| **10** | **EGCH 01** | **الخلايا الشمسية الكربونية** | **All Carbon Solar Cell** | **Team** |
| **11** | **EGCH 02** | **الطاقة الطافية**  | **Floating Energy** | **Individual** |
| **12** | **EGCH 03** | **إنتاج الحرارة من الثيرميت** | **Have Light from Thermite** | **Team** |
| **13** | **EGPH 01** | **توليد الكهرباء باستخدام بخار تم تسخينه بالطاقة الشمسية** | **Generating Electricity by Using Solar Heated Steam** | **Team** |
| **14** | **EGPH 02** | **توليد الكهرباء من حركة السيارات** | **Electricity Generation from Car Motion** | **Individual** |
| **15** | **EGPH 03** | **المحرك الشمسي الصوتي**  | **Solar Musical Engine** | **Team** |
| **16** | **EGPH 04** | **الكهرباء في الفراغ**  | **Electricity in Vacuum** | **Team** |
| **17** | **EGPH 06** | **تحويل الهواء إلى ماء** | **For the Sake of Water Must be Air** | **Individual** |
| **18** | **EGPH 07** | **إنتاج طاقة بديلة من الظواهر الطبيعية** | **Production of Alternative Energy from Natural Phenomena** | **Individual** |
| **19** | **EGPH 12** | **توليد الكهرباء من الفائض الحراري للسخانات الشمسية** | **Generating Electricity from the Thermal Surplus of Solar Water Heaters and Use it in Rationalizing Water Consumption** | **Individual** |
| **20** | **EGPH 13** | **المحول الذكى** | **Smart Switch** | **Individual** |
| **21** | **ENEV 02** | **العظام الحيوية** | **Bones Bio-char** | **Team** |
| **22** | **ENEV 03** | **الفريون البيئي** | **Green Freon** | **Team** |
| **23** | **ENEV 04** | **طاقة التوت**  | **Berry Energy**  | **Team** |
| **24** | **ENEV 06** | **كاشف الألغام** | **Mine Detector** | **Team** |
| **25** | **ENEV 07** | **التنفس من القمامة** | **Breathing from Garbage** | **Individual** |
| **26** | **ENMC 01** | **استغلال الطاقة المهدورة** | **Transformation of Energy**  | **Team** |
| **27** | **ENMC 05** | **توربين مقاومة الرياح** | **Resistance Energy** | **Individual** |
| **28** | **MATH 01** | **الجبر في استكمال المتوازية** | **Algebra in Parallel Geometric Shapes** | **Individual** |
| **29** | **MCRO 01** | **حافظة آمنة** | **Safe Bag**  | **Team** |
| **30** | **MCRO 02** | **لا للنفايات**  | **No Waste** | **Individual** |
| **31** | **PHYS 01** | **منزل بعيد عن المنزل** | **A Home Away From home - Exoplanet** | **Individual** |
| **32** | **ROBO 05** | **نظام الزراعة الذكية** | **Smart Farming System** | **Team** |
| **33** | **ROBO 14** | **الحذاء الذكي لمساعدة المكفوفين** | **Smart Shoes for Blind** | **Team** |
| **34** | **ROBO 16** | **باد Z لكسر الحواجز بين المصمم والبرنامج** | **Pad Z** | **Individual** |
| **35** | **ROBO 17** | **حقيبة مساعدة المكفوفين** | **Blind Helper** | **Team** |
| **36** | **SOFT 01** | **SS** | **SS** | **Team** |
| **37** | **SOFT 02** | **مترجم آلي عالي الجودة** | **High Level Machine Translation (HLMT)** | **Individual** |
| **38** | **SOFT 07** | **الاضاءة الذكية للطرق بالطاقة الشمسية** | **Smart Lighting of Roads by Solar Energy** | **Individual** |