

令和7年度「城ノ内探究フェス（最終成果発表会）」発表タイトル一覧（4・5年生）②

ポスターNo.	学問系統	タイトル
135-B	理学	目指せ世界記録 マシュマロとパスタの挑戦
136-D	理学	倍角の公式の拡張について
137-A	理学	説明します！マイクロプラスチック
138-C	理学	BRP ~Bat Repellent Project~
139-B	理学	未定
140-D	理学	サツマイモのつるからのバイオエタノール生成
141-A	理学	クロスカッピング反応を用いた新規イソインジゴ誘導体の合成と化学的評価
142-C	理学	三体問題の特殊解について
143-B	理学	m n kゲームの勝敗の解析
144-D	理学	眉山における山林火災発生のリスクを考える
145-A	理学	サイコロの出る確率の操作
146-C	農学	徳島のお米
147-B	農学	徳島県のペット問題について
148-D	農学	ペットについての一般認識と頭の良さの関係
149-A	農学	無農薬農業における補助的植物の利用
150-C	農学	食品の保存方法について
151-B	農学	美味しさを長持ちさせる締め方～魚の死後硬直から見る最適処理法～
152-D	農学	地産地消とのつながり
153-A	農学	添加物の使用を抑えても長持ちするパンに
154-C	農学	役に立つ？身近な雑草
155-B	農学	ビタミンDとアレルギーの関連性について
156-D	農学	すき込み農法はスクミリングガイにもメリットがあるのか？
157-A	農学	「におい」がもたらす健康効果
158-C	農学	除草剤の代用と環境への影響
159-B	農学	森林土壤の性質
160-D	農学	粘菌の行動生態
161-A	工学	風力発電の形状と発電効率
162-C	工学	自転車改造計画
163-B	工学	耐震免震制震構造と、非ニュートン流体を用いた新たな構造について
164-D	工学	陸上競技のパフォーマンスと精神状態の関係
165-A	工学	有意義で長く続くゲームを考える
166-C	工学	身近なエネルギーで発電
167-B	工学	パソコンのデータの行先
168-D	工学	振動発電で自転車のライトを点灯させる
169-A	工学	一番飛ぶ野球ボールを考える
170-C	工学	代替肉の可能性について
171-B	工学	単眼深度推定を用いた障害物を払い除けるロボットアームの動作研究
172-D	工学	記憶アプリの開発
173-A	工学	私だけのキーボード：最適配列への道
174-C	工学	拡張子を変えれば世界が変わる
175-B	工学	日本の伝統技能である木組みについて
176-D	工学	便利なディスペンサー
177-A	工学	無駄を減らすスティックのりの構造について
178-C	工学	空き家問題について