

### 3学年 探究活動Ⅲ 研究論文テーマ

※51～60班はSSC、グループで論文作成、その他は個人で論文作成

班	研究論文テーマ	班	研究論文テーマ
51	石の水切りにおける石が水面を跳ねる回数と回転数の関係	33	Sirilに限界はあるのか？
52	ダニエル電池で携帯電話を充電するには？	34	肉をおいしく食べたい！！
53	空の明るさの移り変わり	35	お茶と〇〇〇〇でカフェオレできるってまじ！？
54	植物性乳酸菌からヨーグルトを作ることができる条件とは？	36	ヨーグルトのフタのひ・み・つ♡
55	腸まで届け乳酸菌!!! 乳酸菌をどのような食品で保護すると腸まで届きやすくなるのか～	37	手作りバターを作るには？
56	昆虫が色を見分ける要素についての考察	38	身近な液体で水耕栽培
57	安濃川のスムウキゴリとその生息環境	39	ゼリーにできない果物でゼリーを作るには？
58	メダカの闘争行動と外的要因との相関関係	40	うどんの伸びと質量の変化
59	温泉水で食品は美味しくなるのか？Part2	41	#インスタ映え
60	地温を推定する公式をつくる	42	4限目の眠気をチョコレートで吹き飛ばせるのか？Season2
1	偉人の名言の本当の意味は何か？	43	聞く音によって睡眠の質はどのように変わるのか
2	「名探偵コナン」のトリックは実際に再現できるのか？	44	最も良い睡眠の姿勢とは？
3	高校生に好印象を与えるLINEアイコン	45	心地よい音の特徴とは？
4	インターネットの性格診断は本当に正しいのか。	46	！HAPPY JAM JAM！ージャムとペクチン・レモン・砂糖との関係ー
5	服のロゴの意味	47	人は色で味を判断しているのか？
6	思い込みはどのように影響するか	48	ヨーグルトをおいしく食べたい!!まずくなるフルーツには何がある？
7	睡眠と運動	49	興味津々！！トルコアイスの粘り気はどうやってできるのか。
8	スポーツのパフォーマンスを上げるには	50	どんなグミが硬くておいしいのか？
9	どういう選手がBEST9に選ばれるのか	61	どの洗剤を使えばいいの？
10	長距離走で脇腹が痛くなるのはなぜか	62	コーラ作ってみた！
11	「音楽」を「音学」へ	63	化学調味料だけでラーメンのスープは作れるのか
12	身近な液体加熱してみた！	64	どうすれば割れないシャボン玉を作れるのか？
13	授業中の先生の視線～席替えのアタリはどこなのか～	65	3秒ルールは本当に存在するのか
14	飛び出せ大学デビュー～第一印象で失敗しない方法～	66	クライマクテリック果実によるトマトの追熟速度の違い
15	その行動、忖度ですか？	67	食品の保存テクニックは本当に効果があるのか？
16	高校生の考える株式投資	68	不快に感じる音と周波数の因果関係
17	三重県をより発展させるには	69	ザリガニの体色変化
18	三重県をよりよく紹介するには	70	本で地球を持ち上げる
19	宇宙人に「右」を説明するには？	71	レンコンの変色を防ぐには？
20	人の興味を引く文章の書き出しは？	72	植物に音楽を聞かせると成長速度に変化はあるのか
21	オリンピックと経済の関係	73	ミルククラウンVS水の王冠
22	オセロの勝ち方！	74	朝、早起きする方法～おはよう、世界～
23	地方の人口を増やすには？	75	青ペン勉強法に効果はあるのか
24	花粉症の根本的な解決	76	記憶力を向上させる方法は？
25	材料によって変化するねりけしの伸縮性	77	老化を防ぐには？
26	デートの朝に何食べる？	78	マーブルチョコとm&mの違い
27	曲のキーによって印象は変わるのか♪	79	志摩の妖怪
28	ディズニーの曲がヒットする理由	80	津高校2年にヒットするお菓子の法則は？
29	日韓のファッションとメイクの流行における関係についての考察	81	B級グルメから考える人気の定義
30	貝VS人工物 どっちが浄水能力が高い？	82	ゲームキャラの身体能力は人間何人分なのか？
31	私たちは目を隠したまままっすぐ歩けるのか	83	似合う色と性格に相関性はあるのか
32	オノマトペの特徴		