



# รายงานการสอนออนไลน์ (สัปดาห์สอบกลางภาค)

ระหว่างวันที่ 3-7 มกราคม 2565



นางประภาพร ทะลาลี

วิชาชีววิทยาเพิ่มเติม IS2 กิจกรรมสวนพฤกษ

ชั้น ม.4/1 5/1 ม.1 และ ม.2

## จำนวนนักเรียนที่ เข้าเรียน

(ติดตามนักเรียนเข้าสอบ 100%)

- ม.4/1 40 คน เข้าเรียน 40 คน (100.00)
- ม.5/1 38 คน เข้าเรียน 38 คน (100.00)
- ม.2 จัดสอบนอกตาราง
- ม.1 จัดสอบนอกตาราง

## ผลการจัดการเรียนการสอน



- นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาที่เรียน
- นักเรียนตั้งใจเรียน, และตั้งใจในการสอบ และทำข้อสอบในเวลาที่กำหนดให้
- นักเรียนติดตามงานที่ค้างส่ง

## สื่อและอุปกรณ์การจัดการเรียนรู้

- VDO (Youtube)
- เครื่องคอมพิวเตอร์
- ใบงาน



Application ที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอน

- Line



## ภาพกิจกรรม



## ปัญหาและอุปสรรคในการจัดการเรียนการสอน

- นักเรียนสอบออนไลน์บางคนมีปัญหาเรื่องสัญญาณอินเทอร์เน็ต

## การแก้ไขปัญหา

- ครูให้เวลานักเรียนเตรียมตัวในการทำข้อสอบ
- ให้เวลานักเรียนในการตรวจสอบความเรียบร้อยของข้อสอบ
- ให้นักเรียนติดตามงานที่มีปัญหา



นางสาวจรรยา พิลา ม.4/1 เลขที่ 30

1. ให้นักเรียนสืบค้นความเชื่อมโยงดังต่อไปนี้

เซลล์ -> โครโมโซม -> เซลล์โพรเมียร์ -> ยีน

นิวเคลียส -> โครมาทิด -> DNA

2. ให้นักเรียนบอกองค์ประกอบของ DNA 1 วัฏโคโรไลน

ไนโตรเจนเบส น้ำตาลไรโบส หมู่ฟอสเฟต

3. ให้นักเรียนถอดรหัสของสาย DNA ที่กำหนดให้

ACGCGAATTTATCGG  
TGCCTTAAATAGCC

5' TTAGGCGCTAATAT3'  
3'AATCCGCGATTATA5'

3' GCGCGCTAAATTGCGA5'  
5'CCGCGATTAAACGCT3'

ข้อสอบวัดผลกลางภาค ภาคเรียนที่ 2

วิชาชีววิทยาเพิ่มเติม 131242 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

ชื่อ สกุล \*

ข้อความคำตอบสั้นๆ

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

