



MUTASI

Disusun oleh Wety Dwi Yuningsih (Hp. 0817288338)

Kompetensi Dasar : 3.7 Menganalisis peristiwa mutasi pada makhluk hidup

4.7 Menyajikan data hasil eksplorasi peristiwa mutasi yang menyebabkan variasi dan kelainan sifat pada makhluk hidup

Tujuan Pembelajaran

Melalui pembelajaran kooperatif peserta didik dapat menganalisa dengan tepat Menganalisis peristiwa mutasi pada makhluk hidup dan Menyajikan data hasil eksplorasi peristiwa mutasi yang menyebabkan variasi dan kelainan sifat pada makhluk hidup serta memiliki sifat mandiri, jujur, dan disiplin

PERTEMUAN KETIGA

MATERI

Aneuploidi

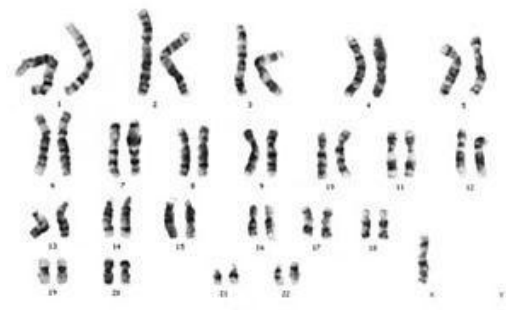
<https://youtu.be/ZJINAYwTY-g>

Jenis Mutagen

https://youtu.be/GUNOuVHB_10

TUGAS

Setelah kalian melihat video, buat rangkuman setengah halaman tiap video !



1. Perhatikan gambar kariotipe diatas, tentukan 3 perbedaan antara 2 gambar tersebut dan beri penjelasan secara ilmiah !

Jawab :

.....

.....

.....

2. Di lingkungan sekitar kita pasti ada mutagen. Coba kalian sebutkan mutagen yang ada di sekitar kalian dan jelaskan penyebab dari mutagen tersebut ! (minimal 2 mutagen)

Jawab

.....

.....

.....

.....

REFLEKSI

Tulis pertanyaan atau pernyataan tentang materi kali ini !

.....

.....

.....

.....

.....

.....