

Pernahkah kalian terkena Flu?
Apakah kalian pernah mendengar kata virus?
Apakah kalian pernah melihat virus?
Bagaimanakah ciri-ciri dan karakteristik virus?

“Ayo Orientasi Masalah”



<https://me-qr.com/bdlqzd4V>

Terampil di hampir semua bentuk teks, video, musik, dsb dengan membuka link video mengenai virus berikut !.



Melatih Literasi Digital Menggunakan Berbagai Sumber

Setelah melihat tayangan video mengenai virus tersebut, jawablah pertanyaan berikut dengan benar, jelaskan pengertian virus.

Melatih Keterampilan Berpikir Kritis Memberikan penjelasan sederhana

Jawab:

.....
.....
.....
.....

Melatih Kesadaran Metakognitif Pengetahuan deklaratif

Gunakanlah pengetahuan factual kalian dan jawablah pertanyaan berikut.
Apakah virus termasuk mahluk hidup atau tidak?

Jawab:

.....
.....
.....
.....

Terapkanlah pengetahuan ilmiah kalian dan jelaskanlah bagaimana virus menyebar ?

Melatih Literasi Sains Menjelaskan fenomena secara ilmiah

Jawab:

.....
.....
.....
.....

Ayo Belajar Virus

Petunjuk!!

- * Tunjukkanlah **keterampilan menggunakan produk** digital dalam menyelesaikan permasalahan virus
- * **Berinteraksilah dengan teman kelompok** kalian dalam menyelesaikan pertanyaan yang diberikan.
- * Diskusikanlah bersama kelompok untuk **menerapkan pengetahuan** dalam menyelesaikan permasalahan yang diberikan.
- * **Desainlah suatu penyelidikan ilmiah** mengenai ciri-ciri dan struktur virus.
- * Isilah tabel berikut untuk melaksanakan proyek



<http://me-qr.com/igWinlWF>

Kemampuan memilih-milih opsi dan secara mandiri menemukan informasi yang relevan dengan masalah dan kemampuan luar biasa untuk memahami sebagian sumber informasi dan dengan bijaksana membuat pilihan yang relevan dari berbagai pilihan informasi dengan membuka link Google drive berikut



Melatih Literasi Digital

Menemukan, memilih

Bersama teman kelompokmu cobalah menentukan masalah yang akan dipecahkan berdasarkan tayangan video maupun artikel/jurnal yang telah kalian baca sebelumnya. tuliskanlah permasalahan yang kalian temukan pada kolom berikut!

Jawab:

.....
.....
.....
.....

Melatih Keterampilan Berpikir Kritis
Mengatur Strategi dan Taktik

Melatih Kesadaran Metakognitif
Pengetahuan Deklaratif

Jawab:

.....
.....
.....
.....

Gunakanlah pengetahuan factual kalian dan catatlah peristiwa penting yang kalian temukan mengenai ciri-ciri virus dalam tayangan tersebut!

Terapkanlah pengetahuan ilmiah kalian dan jelaskanlah bentuk dan karakteristik virus dengan sempurna?

Jawab:

.....
.....
.....
.....

Melatih Literasi Sains
Menjelaskan fenomena secara ilmiah

Petunjuk

- * Susunlah penyelidikan mengenai virus dengan **percaya diri menggunakan aplikasi** digital untuk membantu menyelesaikan masalah.
- * Bersama teman kelompok **tentukanlah suatu tindakan atau tugas yang akan dikerjakan masing-masing anggota.**
- * **Rencanakanlah** waktu kegiatan dan **tetapkan** pula waktu deadline pengumpulan tugas.



<http://me-qr.com/igWinIWF>

Ayo Menyelidiki Virus

Kemampuan memilih-milah opsi dan secara mandiri menemukan informasi yang relevan dengan masalah dan kemampuan luar biasa untuk memahami sebagian sumber dan dengan bijaksana membuat pilihan yang relevan dari berbagai pilihan dengan membuka link berikut materi berikut



Melatih Literasi Digital

Menemukan, memilih

Setelah melihat tayangan peranan virus pada video tersebut, Cobalah **menjawab pertanyaan** berikut dengan benar. sebutkan ciri-ciri virus?

Melatih Keterampilan Berpikir Kritis

Memberikan penjelasan sederhana

Jawab:

.....
.....
.....
.....

Melatih Kesadaran Metakognitif

Pengetahuan deklaratif, perencanaan

Jawab:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

Mengalokasikan sumber daya, dan menggunakan pengetahuan factual untuk menyebutkan contoh virus dan penyakit yang disebakkannya

Desainlah penyelidikan ilmiah dan jelaskanlah perbedaan struktur penyusun tubuh virus DNA dengan Virus RNA?

Melatih Literasi Sains

Mendesain penyelidikan ilmiah

Jawab:

.....
.....
.....
.....
.....

Mengembangkan dan Menyajikan Hasil

Setelah mengumpulkan informasi mengenai perkembangbiakan virus, presentasikanlah hasilnya

Ayo Kembangkan & Presentasikan Hasil



Link: <http://bit.ly/3Jzllgj>

peka terhadap sifat persuasif dari sumber elektronik
dan menampilkan hasil pengumpulan informasi di
depan kelas serta menguploadnya ke Google Drive.



Melatih Literasi Digital

mempertimbangkan sumber, efek pesan

Pertimbangkanlah kredibilitas sumber
informasi yang diperoleh mengenai virus,
tuliskanlah judul serta informasi pendukung
lainnya dan jelaskanlah mengapa sumber
tersebut dapat terjamin kebenarannya

Melatih Keterampilan Berpikir Kritis

Membangun keterampilan dasar

Jawab:

.....
.....
.....
.....
.....

Melatih Kesadaran Metakognitif

Pemantauan pemahaman

Jawab:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Berikanlah penilaian pembelajaran mengenai materi yang kalian kerjakan, Sampaikanlah kesulitan atau kendala yang kalian hadapi dan tulislah pada kolom berikut.

Evaluasilah penyelidikan ilmiah yang telah dilakukan, apakah dari data yang kalian temukan ada informasi yang tidak sesuai mengenai virus dengan bukti dan data ilmiah? jelaskan!

Melatih Literasi Sains

Mengevaluasi penyelidikan ilmiah

Jawab:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Menganalisis dan Mengevaluasi Proses Pemecahan Masalah

Ayo Menganalisis dan Mengevaluasi



<http://me-qr.com/igWinIWf>

Gunakanlah analisis yang kuat dan verifikasilah penulis dan sumber informasi yang kalian dapatkan dan kenalilah apakah informasi yang kalian dapatkan itu tidak bias, kemudian unggahlah hasilnya



Melatih Literasi Digital

Mengevaluasi , digunakan untuk menghasilkan karya asli

Susunlah kesimpulan umum mengenai virus yang telah kalian kerjakan, dan tuliskanlah hasilnya pada kolom di bawah ini!

Melatih Keterampilan Berpikir Kritis

Menyimpulkan

Jawaban:

.....
.....
.....
.....

Melatih Kesadaran Metakognitif

Strategi debugging, Evaluasi

Jawaban:

kesalahan pemahaman mengenai virus:

.....
.....
.....

perbaikan:

.....
.....
.....

Analisislah kinerja dan efektifitas strategi dan Tuliskanlah pada kolom berikut cara kalian memperbaiki kesalahan pemahaman dan kesalahan kinerja kalian bersama teman kelompok ketika mengidentifikasi ciri-ciri dan struktur virus !

Tafsirkanlah bukti dan data ilmiah dari hasil analisis data kalian dan simpulkanlah hasilnya pada kolom berikut!

Melatih Literasi Sains

Mengevaluasi penyelidikan ilmiah

Jawab:

.....
.....
.....
.....
.....