

Pernakah 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 makhluk 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



scan me

Kemampuan memilah-milah 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

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



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 memilah-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

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

Jawab:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

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

Melatih Literasi Sains

Mendesain penyelidikan ilmiah

Jawab:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Fase
4

Mengembangkan dan Menyajikan Hasil

Setelah mengumpulkan informasi mengenai perkembangbiakan virus, presentasikanlah hasilnya

Ayo Kembangkan & Presentasikan Hasil



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

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

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:

[illegible]

Melatih Kesadaran Metakognitif

Pemantauan pemahaman

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

Jawab:

[illegible]

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:

[illegible]

Menganalisis dan Mengevaluasi Proses Pemecahan Masalah

Ayo Menganalisis dan Mengevaluasi



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

Gunakanlah analisis yang kuat dan verifikasi penulis dan sumber informasi yang kalian dapatkan dan kenali 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

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!

Jawaban:
kesalahan pemahaman mengenai virus:

perbaikan:

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

Melatih Literasi Sains

Mengevaluasi penyelidikan ilmiah

Jawab:
