

Mengkorelasikan keterkaitan mekanisme dengan gangguan yang terjadi pada sistem gerak manusia

- Tujuan Pembelajaran

Peserta didik dapat mengkorelasikan keterkaitan mekanisme dengan gangguan yang terjadi pada sistem gerak melalui study kasus dan diskusi dengan minima menyebutkan 3 gangguan.

- Petunjuk Pengerjaan

1. Bentuklah kelompok dengan anggota maksimal 4 orang
2. Identifikasilah soal-soal dibawah ini dan berikan jawaban yang tepat
3. Tulislah hasil identifikasi kalian langsung dalam LKPD ini

Kelompok:

Kelas:

Nama Anggota:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Perhatikan video dibawah ini

1 Apakah nama penyakit dari video diatas?

2 Apa penyebab dari penyakit tersebut? dan Bagaimana cara penyembuhannya?

Perhatikan cerita dibawah ini

Sepulang sekolah Andi dan Budi sedang berjalan untuk pulang. Ditengah jalan mereka melihat pohon rambutan dengan buah matang dipinggir jalan. Andi pun memanjat pohon rambutan untuk mengambil rambutan yang sudah memerah. Namun setelah sampai pada puncak, Andi menginjak batang yang lemah, kemudian jatuh dengan posisi tengkurap. Setelah di tolong oleh Budi, ternyata pergelangan tangannya tidak dapat digerakkan. Kemungkinan hal yang terjadi pada Andi adalah ? Bagaimana cara mengatasinya ?

1 Apakah nama kelainan yang dialami Andi?

2 Apa yang dilakukan agar hal tersebut tidak semakin parah dan bagaimana cara penyembuhannya?

Perhatikan cerita dibawah ini

Pada suatu malam di jalan raya terlihat kendaraan yang sangat padat. Dari kejauhan, nampak sekumpulan pemuda genk motor sedang mengendarai motornya dengan kecepatan tinggi. Saat berbelok ke arah jalan yang padat merayap tersebut, nampak seorang pemuda dari genk itu kehilangan kendali akan motornya. Akibatnya, ia menabrak pembatas jalan dengan keras sehingga mengakibatkan tulang lengan atasnya patah dan terlihat dari luar. Selain itu, pemuda tersebut juga mengalami perdarahan hebat.

1

Akibat dari kecelakaan itu, gangguan/kelainan apakah yang terjadi pada pemuda tersebut?

2

Bagaimana cara penyembuhannya?