



### Informasi Pendukung



### Tahukah Kamu?



Gambar 1 . Seseorang sedang menendang bola

Sumber: Physsbrain

Sepak bola merupakan salah satu olahraga yang paling banyak digemari mulai dari anak-anak hingga dewasa. Olahraga ini merupakan salah satu cabang olahraga beregu. Olahraga ini dimainkan oleh 11 orang pemain inti dan beberapa pemain cadangan. Tak jarang pemain sepak bola menendang bola dengan sangat kencang sehingga membuat bola melambung tinggi dan jauh. Lintasan yang dibentuk oleh bola tersebut berbentuk parabola.

**Inferensi****Instruksi!**

Diskusikan dengan teman sekelompokmu, serta carilah bahan diskusi dari berbagai sumber untuk meningkatkan pemahaman kalian.

Ani sedang menonton pertandingan bola yang di adakan sekolahnya. Ketika sedang menonton pertandingan, Ani melihat pemain yang menendang bola ke gawang dengan jarak yang jauh. Ketika ditendang ternyata bola itu membentuk lintasan setengah lingkaran. Mengapa lintasan bola tersebut berbentuk setengah lingkaran? Kemukakan pendapatmu!

Jawab:

