

Amati dan berikan pendapatmu!



Fenomena 1:

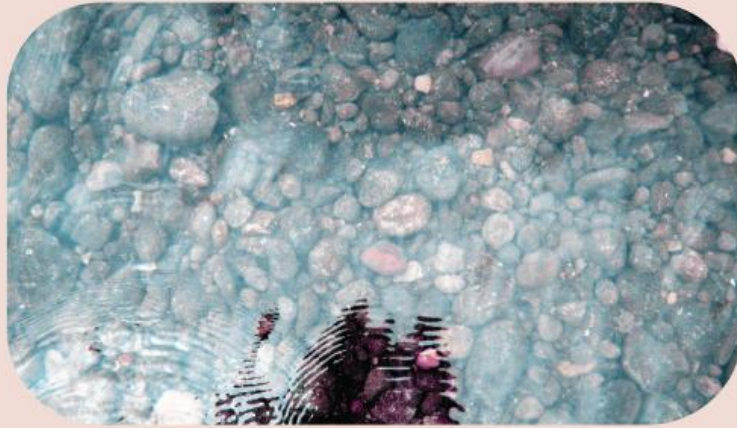
Di jalan tol, Lazu melihat banyak benda kecil di tepi jalan. Pada malam hari, benda itu tampak menyala terang, namun saat siang hari benda tersebut tidak terlihat menyala.

Pertanyaan:

1. Mengapa benda tersebut bisa terlihat menyala saat malam hari, tetapi tidak terlihat menyala saat siang hari?

2. Apa yang bisa kamu simpulkan dengan sifat cahaya dari fenomena ini?

Amati dan berikan pendapatmu!



Fenomena 2:

Saat bermain di tepi kolam, Lani melihat batu kecil di dasar air. Ia merasa batu itu terlihat lebih dekat ke permukaan. Ketika ia mencoba mengambilnya, ternyata letak batu itu lebih dalam dari yang ia lihat.

Pertanyaan:

1. Mengapa batu di dalam kolam terlihat lebih dekat/dangkal dari posisi aslinya?

2. Apa yang bisa kamu simpulkan dengan sifat cahaya dari fenomena ini?